

**Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta  
Formular №8

**Deviz pe obiect №  
8528**

(denumirea obiectului)

Valoarea de deviz **51 508 134,75** lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| №<br>crt. | Număr<br>devize și<br>calcule | Denumire lucrări și cheltuieli                  | Valoare de deviz, lei |
|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
|           |                               |                                                 | Total                 |
| 1         | 2                             | 3                                               | 8                     |
| 1         | 2-1                           | 2-1 drumul Livadarilor                          | 27 246 245,93         |
| 2         | 2-2                           | 2-2 Strada Izvoarelor                           | 5 543 110,34          |
| 3         | 2-3                           | 2-3 Stradela izvoarelor                         | 2 393 035,56          |
| 4         | 2-4                           | 2-4 Canalizari pluviale str. Izvoarelor Sect 1  | 4 702 670,28          |
| 5         | 2-5                           | 2-5 Retele de canalizare Str. Izvoarelor Sect 1 | 1 684 327,08          |
| 6         | 2-6                           | 2-6 Canalizari pluviale                         | 7 290 102,25          |
| 7         | 2-7                           | 2-7 Retele de canalizare (Sectorul 3)           | 1 442 544,57          |
| 8         | 2-8                           | 2-8 Retele de canalizarea Sectorul 4            | 1 071 881,32          |
| 9         | 4-1                           | 4-1 Retele de telecomunicatii L=256             | 29 288,80             |
| 10        | 4-2                           | 4-2 Retele exterioare energie electrica         | 17 716,38             |
| 11        | 4-3                           | 4-3 Retele exterioare EE                        | 87 212,24             |

Intocmit

Verificat

Funcția, semnătura, numele, prenumele

Funcția, semnătura, numele, prenumele

# Construcția și reparație capitală a strazilor din or. Codru, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1 Construcția drumului str. Livadarilor

Valoarea de deviz 27 246 245,93 lei

Intocmit în prețuri curente 27.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Lucrări pregătitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                |                                          |                        |
| 1         | AcE07D                            | Montarea capacelor din fonta sau<br>fonta-beton fără piesă-suport, la<br>caminele de vizitare ale<br>instalațiilor de alimentare cu apă<br>și canalizare, carosabil tip IV<br>Demontarea capacelor<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200<br>K=0,6000                                                                                              | buc  | 180,0000                                       | 27,14<br>27,14                           | 4 885,06<br>4 885,06   |
| 2         | AcE13A                            | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inclare) cu diametrul<br>1,0 m, în teren fără apă subterană<br>(Reparație gurilor fantanilor cu<br>schimbarea capacelor și creșterea<br>până la cota proiectată inele din<br>beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apă)=1,0070 | m3   | 3,8000                                         | 2 104,10<br>570,33                       | 7 995,58<br>2 167,27   |
| 3         | AcE13A1                           | Elemente din beton armat<br>prefabricat K10-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 100,0000                                       | 50,00<br>0,00                            | 5 000,00<br>0,00       |
| 4         | AcE13A1                           | Elemente din beton armat<br>prefabricat K17-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 30,0000                                        | 150,00<br>0,00                           | 4 500,00<br>0,00       |
| 5         | RpAcF38A                          | Demolarea porțiunilor deteriorate<br>ale caminelor de vizitare circulare<br>din elemente prefabricate din<br>beton la canale cu adâncimea de                                                                                                                                                                                                       | m3   | 2,0000                                         | 745,68<br>713,43                         | 1 491,36<br>1 426,86   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5          | 6                 | 7                      |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------------|------------------------|
|    |         | 2-4 m (Demontarea gurilor fantanilor cu mutarea capacelor si demolarea pina la cotele proiectate)                                                                                                       |           |            |                   |                        |
| 6  | AcE07D  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc       | 180,0000   | 1 613,77<br>45,23 | 290 479,27<br>8 141,76 |
| 7  | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Beton asfaltic H=3cm)                                                                                                                          | m3        | 97,0000    | 260,39<br>65,79   | 25 257,54<br>6 381,82  |
| 8  | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H-22cm)                                                                                                                                 | m3        | 1 782,0000 | 25,74<br>5,88     | 45 874,32<br>10 478,45 |
| 9  | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=10cm)                                                                                                                                 | m3        | 584,0000   | 25,74<br>5,88     | 15 034,00<br>3 434,01  |
| 10 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=28cm)                                                                                                                                 | m3        | 544,0000   | 25,74<br>5,88     | 14 004,28<br>3 198,81  |
| 11 |         | Returtarea pietrisului 85%                                                                                                                                                                              |           | 2 474,0000 | 0,00<br>0,00      | 0,00<br>0,00           |
| 12 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcare pietrisului) | 100<br>m3 | 24,7400    | 767,00<br>0,00    | 18 975,58<br>0,00      |
| 13 | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                   | t         | 3 463,6000 | 11,00<br>0,00     | 38 099,60<br>0,00      |
| 14 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea moluzului)  | 100<br>m3 | 5,3300     | 767,00<br>0,00    | 4 088,11<br>0,00       |
| 15 | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                   | t         | 879,4500   | 11,00<br>0,00     | 9 673,95<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5               | 6              | 7                               |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------|---------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                 |                |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei       |                 |                | 485 358,65                      |
|    |         | <b>Total Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                 |                | <b>485 358,65<br/>40 114,04</b> |
|    |         | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                 |                |                                 |
| 16 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Inclusiv din albia drumului 11 727m3)                                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 159,5200        | 638,42<br>0,00 | 101 840,76<br>0,00              |
| 17 | TsC22B1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 159,5200        | 375,13<br>0,00 | 59 840,74<br>0,00               |
| 18 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de impluturi cu deseuri la adincimea de 0,5m sub albie cu excavatorul de tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante)             | 100<br>m3 | 63,0000         | 663,75<br>0,00 | 41 816,25<br>0,00               |
| 19 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t         | 10 395,000<br>0 | 6,75<br>0,00   | 70 207,83<br>0,00               |
| 20 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante pentru inlocuirea solului de umplutura cu deseuri) | 100<br>m3 | 69,3000         | 663,75<br>0,00 | 45 997,88<br>0,00               |
| 21 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t         | 11 434,500<br>0 | 8,43           | 96 347,11                       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5               | 6              | 7                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----------------|--------------------|
|    |         | de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                 | 0,00           | 0,00               |
| 22 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante si transportare pina la 0.5km pentru inlocuirea pamintului de umplutura cu deseuri pentru constructia rambleului) | 100 m3 | 21,6000         | 663,75<br>0,00 | 14 337,00<br>0,00  |
| 23 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      | 3 564,0000      | 8,43<br>0,00   | 30 030,26<br>0,00  |
| 24 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 25t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)                                                                                                                                                                                   | 100 m3 | 69,3000         | 972,43<br>0,00 | 67 389,40<br>0,00  |
| 25 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Ramblierea cu tavalucul cu greutatea de 25t a cite 8 treceri, cu grosimea fiecarui strat de 20cm)                                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 21,6000         | 972,43<br>0,00 | 21 004,48<br>0,00  |
| 26 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante)                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 159,5200        | 663,75<br>0,00 | 105 881,40<br>0,00 |
| 27 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      | 26 320,800<br>0 | 6,75<br>0,00   | 177 770,69<br>0,00 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |                 |                | 832 463,80         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4     | 5          | 6                | 7                             |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------|-------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                            |       |            |                  |                               |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |       |            |                  | <b>832 463,80</b>             |
|    |         | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                         |       |            |                  |                               |
| 28 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))      | 100m2 | 82,7700    | 85,05<br>0,00    | 7 039,58<br>0,00              |
| 29 | TsE01A  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                         | 100m2 | 9,2000     | 242,61<br>242,61 | 2 231,99<br>2 231,99          |
| 30 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)   | 100m2 | 9,5300     | 85,05<br>0,00    | 810,54<br>0,00                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei   |            |                  | 10 082,11                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de sistematizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                 |       |            |                  | <b>10 082,11<br/>2 231,99</b> |
|    |         | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                           |       |            |                  |                               |
| 31 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%)) | 100m2 | 222,7300   | 85,05<br>0,00    | 18 943,20<br>0,00             |
| 32 | TsE01A  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                          | 100m2 | 24,7400    | 242,61<br>242,61 | 6 002,12<br>6 002,12          |
| 33 | RpDA10A | Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la                                                                             | m3    | 2 474,7000 | 86,82<br>27,55   | 214 842,07<br>68 178,97       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5               | 6                | 7                         |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|------------------|---------------------------|
|    |         | demolare (pietris) in sol H-10cm )                                                                                                                                                                                                                           |           |                 |                  |                           |
| 34 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Incarcarea)                                                                      | 100<br>m3 | 24,7500         | 693,25<br>0,00   | 17 157,94<br>0,00         |
| 35 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                      | t         | 3 464,5800      | 5,94<br>0,00     | 20 579,61<br>0,00         |
| 36 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                             | m3        | 3 712,0500      | 272,09<br>6,17   | 1 009 996,86<br>22 895,92 |
| 37 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)     | m3        | 3 959,5200      | 465,58<br>24,67  | 1 843 481,25<br>97 689,28 |
| 38 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)     | m3        | 2 755,6800      | 465,58<br>24,67  | 1 282 995,01<br>67 988,14 |
| 39 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t         | 14,9300         | 7 363,43<br>0,00 | 109 936,02<br>0,00        |
| 40 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2        | 22 964,000<br>0 | 157,62<br>2,47   | 3 619 682,14<br>56 656,78 |
| 41 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui                                                                                                                                                                                         | t         | 5,7400          | 7 363,43         | 42 266,09                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5               | 6                      | 7                                        |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------------------------|
|    |         | strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                                                                              |           |                 | 0,00                   | 0,00                                     |
| 42 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm) | m2        | 22 964,000<br>0 | 130,93<br><hr/> 2,06   | 3 006 727,95<br><hr/> 47 213,98          |
| 43 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m         | 5 946,0000      | 178,03<br><hr/> 24,26  | 1 058 556,28<br><hr/> 144 254,72         |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |                 |                        | 12 251 166,5<br>4                        |
|    |         | <b>Total Imbracamintea drumului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                         |           |                 |                        | <b>12 251 166,5<br/>4<br/>510 879,91</b> |
|    |         | <b>5. Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi</b>                                                                                                                                                                                |           |                 |                        |                                          |
| 44 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))   | 100m2     | 8,6000          | 85,05<br><hr/> 0,00    | 731,43<br><hr/> 0,00                     |
| 45 | TsE01A  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                            | 100m2     | 0,8500          | 242,61<br><hr/> 242,61 | 206,22<br><hr/> 206,22                   |
| 46 | RpDA10A | Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm )                                           | m3        | 84,5000         | 86,82<br><hr/> 27,55   | 7 335,90<br><hr/> 2 328,01               |
| 47 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 0,8400          | 693,25<br><hr/> 0,00   | 582,33<br><hr/> 0,00                     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5        | 6                | 7                      |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------------|------------------------|
|    |         | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Incarcarea)                                                                                                                                                              |    |          |                  |                        |
| 48 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                      | t  | 118,3000 | 5,94<br>0,00     | 702,70<br>0,00         |
| 49 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                             | m3 | 126,7500 | 272,09<br>6,17   | 34 486,91<br>781,79    |
| 50 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)     | m3 | 135,2000 | 465,58<br>24,67  | 62 946,68<br>3 335,65  |
| 51 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)     | m3 | 101,4000 | 465,58<br>24,67  | 47 210,01<br>2 501,74  |
| 52 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t  | 0,5500   | 7 363,44<br>0,00 | 4 049,89<br>0,00       |
| 53 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2 | 845,0000 | 157,62<br>2,47   | 133 192,45<br>2 084,78 |
| 54 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t  | 0,2100   | 7 363,43<br>0,00 | 1 546,32<br>0,00       |
| 55 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 845,0000 | 130,93           | 110 637,74             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5          | 6                | 7                               |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------|---------------------------------|
|    |        | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                                               |       |            | 2,06             | 1 737,32                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |            |                  | 403 628,58                      |
|    |        | <b>Total Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                    |       |            |                  | <b>403 628,58<br/>12 975,51</b> |
|    |        | <b>6. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                          |       |            |                  |                                 |
| 56 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))               | 100m2 | 35,4000    | 85,05<br>0,00    | 3 010,77<br>0,00                |
| 57 | TsE01A | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2 | 3,9300     | 242,61<br>242,61 | 953,45<br>953,45                |
| 58 | DI110  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                         | m3    | 393,2000   | 272,09<br>6,17   | 106 984,22<br>2 425,26          |
| 59 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii) | m3    | 983,0000   | 465,58<br>24,67  | 457 667,11<br>24 252,58         |
| 60 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                       | t     | 2,5600     | 7 363,43<br>0,00 | 18 850,38<br>0,00               |
| 61 | DB19G  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in                                                                                                                                                                                    | m2    | 3 932,0000 | 157,62<br>2,47   | 619 778,36<br>9 701,03          |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5               | 6                | 7                                 |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------------------------|
|    |       | grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))                                                       |           |                 |                  |                                   |
| 62 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                         | t         | 0,9800          | 7 363,43<br>0,00 | 7 216,16<br>0,00                  |
| 63 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm) | m2        | 3 932,0000      | 130,93<br>2,06   | 514 825,57<br>8 084,19            |
| 64 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БП 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m         | 1 660,0000      | 178,03<br>24,26  | 295 526,98<br>40 272,93           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |                 |                  | 2 024 813,00                      |
|    |       | <b>Total Imbracamintea drumului la ramificatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                      |           |                 |                  | <b>2 024 813,00<br/>85 689,44</b> |
|    |       | <b>7. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                           |           |                 |                  |                                   |
| 65 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                         | 100<br>m3 | 14,6800         | 949,50<br>0,00   | 13 938,66<br>0,00                 |
| 66 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                     | m2        | 9 174,0000      | 58,25<br>10,53   | 534 364,58<br>96 572,13           |
| 67 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см                                                                                                                    | m2        | -<br>9 174,0000 | 3,85<br>1,11     | -35 285,40<br>-10 185,34          |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5          | 6               | 7                                  |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|------------------------------------|
|    |       | изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)<br>K=2,0000                                                                                                                                             |           |            |                 |                                    |
| 68 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm) | m2        | 9 174,0000 | 174,80<br>24,51 | 1 603 622,73<br>224 831,99         |
| 69 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)   | m         | 6 113,0000 | 113,45<br>12,34 | 693 529,63<br>75 409,97            |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                  | lei       |            |                 | 2 810 170,20                       |
|    |       | <b>Total Trotuare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |           |            |                 | <b>2 810 170,20<br/>386 628,75</b> |
|    |       | <b>8. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                    |           |            |                 |                                    |
| 70 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)          | 100<br>m3 | 4,7500     | 949,50<br>0,00  | 4 510,12<br>0,00                   |
| 71 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                      | m2        | 2 374,0000 | 58,25<br>10,53  | 138 280,08<br>24 990,43            |
| 72 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm) | m2        | 2 374,0000 | 174,80<br>24,51 | 414 977,15<br>58 180,85            |
| 73 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie                     | m         | 895,0000   | 113,45<br>12,34 | 101 539,18<br>11 040,72            |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5        | 6                   | 7                               |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------------------|---------------------------------|
|    |       | din beton cl B15)                                                                                                                                                      |      |          |                     |                                 |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei  |          |                     | 659 306,53                      |
|    |       | <b>Total Intrari in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                     |      |          |                     | <b>659 306,53<br/>94 212,00</b> |
|    |       | <b>9. Organizarea circulatiei</b>                                                                                                                                      |      |          |                     |                                 |
| 74 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru<br>indicatoare pentru circulatie<br>rutiera din metal, confectionati<br>industrial (Piloni din metal MC-1)                                  | buc  | 118,0000 | 336,37<br>44,82     | 39 691,75<br>5 288,85           |
| 75 | DF20B | Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau<br>aluminiu pentru circulatie rutiera<br>pe stilpi tip IDEB, ITB etc.<br>(indicatoare de circulatie.) | buc  | 320,0000 | 612,96<br>54,28     | 196 147,01<br>17 369,09         |
| 76 | DF16B | Marcaje rutiere longitudinale,<br>simple sau duble, cu intreruperi<br>sau continue, executate mecanizat,<br>cu vopsea de email fara microbile<br>de sticla             | 1 km | 3,9200   | 10 179,93<br>136,11 | 39 905,32<br>533,54             |
| 77 | DF17A | Marcaje longitudinale,<br>transversale si diverse, executate<br>mecanizat, cu vopsea, pe<br>suprafete carosabile                                                       | m2   | 233,0000 | 66,36<br>19,33      | 15 462,20<br>4 503,05           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei  |          |                     | 291 206,28                      |
|    |       | <b>Total Organizarea circulatiei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |      |          |                     | <b>291 206,28<br/>27 694,53</b> |

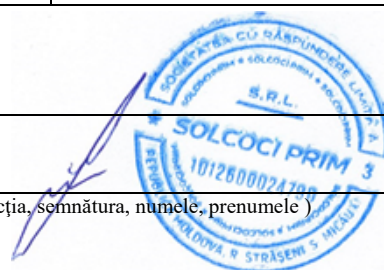
|  |  |                                          |        |                                       |
|--|--|------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 19 768 195,6<br>9                     |
|  |  | Asigurarea sociala medicala              | 22,5 % | 261 095,89                            |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 1 802 636,24                          |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %    | 873 277,12                            |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 4 541 040,99                          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>27 246 245,93<br/>1 160 426,17</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia si reparatie capitala  
a strazilor din or. Codru, mun.  
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Constructia drumului str. Livadarilor**

**Valoarea de deviz 27 246 245,93 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                           |      |                 |       |                     |
|-----|---------------|---------------------------|------|-----------------|-------|---------------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 38,9400         | 41,12 | 1 601,21            |
| 2.  | 7124010010700 | Dulgher                   | h-om | 1,6000          | 41,12 | 65,79               |
| 3.  | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 17 783,773<br>6 | 41,12 | 731 268,77          |
| 4.  | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 3 064,4852      | 41,12 | 126 011,62          |
| 5.  | 7129090010600 | Drenor-canalist           | h-om | 316,8000        | 41,12 | 13 026,82           |
| 6.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 36,8980         | 41,12 | 1 517,25            |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 20,9700         | 41,12 | 862,29              |
| 8.  | 7214240021800 | Lacatus mecanic           | h-om | 422,4000        | 41,12 | 17 369,09           |
| 9.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 2 388,5280      | 41,12 | 98 216,27           |
| 10. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 231,3664        | 41,12 | 9 513,78            |
| 11. | 9310060019930 | Muncitor                  | h-om | 3 914,7200      | 41,12 | 160 973,28          |
|     |               | <b>Total manopera</b>     |      |                 |       | <b>1 160 426,17</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |    |            |          |              |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|------------|----------|--------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 3 911,4810 | 1 014,00 | 3 966 241,74 |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 2 607,6540 | 1 277,21 | 3 330 521,76 |
| 3.  | 1212121212121   | Apa                                                     | m3 | 703,7800   | 24,00    | 16 890,72    |
| 4.  | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                | m3 | 1 610,7644 | 240,00   | 386 583,45   |
| 5.  | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                  | m3 | 1 904,7684 | 240,00   | 457 144,42   |
| 6.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3 | 9 672,5212 | 240,00   | 2 321 405,09 |
| 7.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t  | 166,4460   | 650,00   | 108 189,90   |
| 8.  | 1421102200467   | Balast                                                  | m3 | 5 163,0400 | 200,00   | 1 032 608,00 |
| 9.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3 | 81,8720    | 226,00   | 18 503,07    |
| 10. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 10,7142    | 226,00   | 2 421,41     |
| 11. | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)    | m3 | 57,7400    | 226,00   | 13 049,24    |
| 12. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)      | m3 | 494,2544   | 226,00   | 111 701,50   |

|     |                |                                                                                       |     |                 |          |                      |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----------|----------------------|
| 13. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                    | m2  | 0,4975          | 120,00   | 59,70                |
| 14. | 2320166200676  | White spirit                                                                          | kg  | 3,1360          | 24,00    | 75,26                |
| 15. | 23203226000401 | Bitum                                                                                 | t   | 25,7191         | 7 047,02 | 181 243,01           |
| 16. | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                     | kg  | 4,7040          | 7 042,02 | 33 125,66            |
| 17. | 2430126108720  | Email alb ii E.109-5                                                                  | kg  | 367,7756        | 28,50    | 10 481,60            |
| 18. | 2430226109418  | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg  | 91,2324         | 26,00    | 2 372,04             |
| 19. | 2513206621650  | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg  | 26,5620         | 45,00    | 1 195,29             |
| 20. | 2615107326105  | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial             | buc | 320,0000        | 535,00   | 171 200,00           |
| 21. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                        | kg  | 29 357,680<br>0 | 1,40     | 41 100,75            |
| 22. | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                           | kg  | 18 476,800<br>0 | 1,40     | 25 867,52            |
| 23. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                         | kg  | 2 625,4800      | 1,40     | 3 675,67             |
| 24. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                          | kg  | 3,0613          | 1,40     | 4,29                 |
| 25. | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                             | kg  | 90 882,760<br>0 | 1,40     | 127 235,86           |
| 26. | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                      | m2  | 11 721,220<br>0 | 115,50   | 1 353 800,9<br>2     |
| 27. | 26611264330911 | Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)                                                         | buc | 100,0000        | 50,00    | 5 000,00             |
| 28. | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)                                         | buc | 30,0000         | 150,00   | 4 500,00             |
| 29. | 2663102100000  | Beton                                                                                 | m3  | 11,8000         | 915,50   | 10 802,90            |
| 30. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                         | m3  | 678,6540        | 915,50   | 621 307,74           |
| 31. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                        | m3  | 1,5689          | 915,50   | 1 436,33             |
| 32. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                   | m3  | 0,2946          | 813,00   | 239,51               |
| 33. | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                             | m   | 7 644,0300      | 106,00   | 810 267,18           |
| 34. | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                          | m   | 7 043,0400      | 54,72    | 385 395,15           |
| 35. | 2710403707840  | Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm                                                         | kg  | 452,4800        | 12,50    | 5 656,00             |
| 36. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                       | kg  | 749,0070        | 12,50    | 9 362,59             |
| 37. | 2811106301794  | Stilp metalic confectionat industrial                                                 | buc | 118,0000        | 200,00   | 23 600,00            |
| 38. | 2874115804768  | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                    | buc | 640,0000        | 2,00     | 1 280,00             |
| 39. | 2874115883030  | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                         | kg  | 6,4000          | 0,30     | 1,92                 |
| 40. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                         | buc | 640,0000        | 1,00     | 640,00               |
| 41. | 2875274200000  | Capac cu rama                                                                         | buc | 183,6000        | 1 505,00 | 276 318,00           |
| 42. | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                               | buc | 230,9600        | 450,00   | 103 932,00           |
| 43. | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                              | m3  | 1 717,4200      | 24,00    | 41 218,08            |
| 44. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                         | m3  | 69,2304         | 24,00    | 1 661,53             |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                                 |     |                 |          | <b>16 019 316,80</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                              |      |          |        |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 1. | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                         | h-ut | 75,1750  | 120,00 | 9 021,00   |
| 2. | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                     | h-ut | 0,5000   | 1,00   | 0,50       |
| 3. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 12,3208  | 250,00 | 3 080,20   |
| 4. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                               | h-ut | 7,4910   | 350,00 | 2 621,85   |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                    | h-ut | 627,9613 | 450,00 | 282 582,60 |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf          | h-ut | 366,1812 | 285,00 | 104 361,65 |

|     |               |                                                                                                       |      |            |        |                     |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|---------------------|
| 7.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                     | h-ut | 2 413,3596 | 285,00 | 687 807,50          |
| 8.  | 2952240004012 | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t                                                        | h-ut | 376,2024   | 285,00 | 107 217,69          |
| 9.  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                                       | h-ut | 168,6008   | 285,00 | 48 051,22           |
| 10. | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                        | h-ut | 115,5337   | 300,00 | 34 660,11           |
| 11. | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                        | h-ut | 108,3528   | 345,00 | 37 381,71           |
| 12. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 366,1812   | 700,00 | 256 326,84          |
| 13. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 843,5135   | 295,00 | 248 836,49          |
| 14. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                         | h-ut | 40,1580    | 450,00 | 18 071,10           |
| 15. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                              | h-ut | 144,5310   | 233,00 | 33 675,72           |
| 16. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                   | h-ut | 693,9120   | 233,00 | 161 681,50          |
| 17. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                       | h-ut | 75,1750    | 120,00 | 9 021,00            |
| 18. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                         | h-ut | 0,8000     | 80,00  | 64,00               |
| 19. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 108,3528   | 160,00 | 17 336,45           |
| 20. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                               | h-ut | 40,1580    | 210,00 | 8 433,18            |
| 21. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                       | h-ut | 7,1820     | 550,00 | 3 950,10            |
| 22. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                     | h-ut | 217,1525   | 220,00 | 47 773,55           |
| 23. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                    | h-ut | 1 798,3555 | 220,00 | 395 638,20          |
| 24. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 295,2440   | 240,00 | 70 858,56           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                   |      |            |        | <b>2 588 452,72</b> |

|                             |        |               |
|-----------------------------|--------|---------------|
| Total                       | lei    | 19 768 195,69 |
| Asigurarea sociala medicala | 22,5 % | 261 095,89    |
| Cheltuieli de regie         | 9 %    | 1 802 636,24  |
| Beneficiu de deviz          | 4 %    | 873 277,12    |
| TVA                         | 20 %   | 4 541 040,99  |

**Total deviz:**

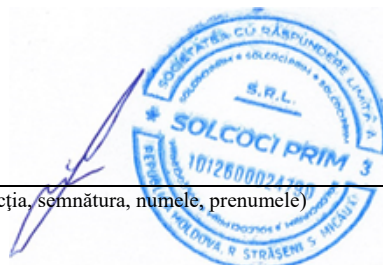
**27 246 245,93**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia si reparatie capitala a  
strazilor din or. Codru, mun. Chisinau**

**Investitor Primaria or. Codru**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              |                         |                        |
| 1          | AcE07D                         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton<br>fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa si<br>canalizare, carosabil tip IV<br>Demontarea capacelor<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200<br>K=0,6000                                                                                           | buc  |                                              |                         | 27,14<br>27,14         |
|            | 7129090010600                  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,1000                                       | 41,12                   | 27,14                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 4 885,06               |
| 2          | AcE13A                         | Executarea caminelor de vizitare din<br>elemente de beton armat prefabricat, pentru<br>canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0<br>m, in teren fara apa subterana (Reparatie<br>gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si<br>cresterea pina la cota proiectata inele din<br>beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   |                                              |                         | 2 104,10<br>570,33     |
|            | 7136050012000                  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 9,7100                                       | 41,12                   | 399,28                 |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1600                                       | 41,12                   | 171,06                 |
|            | 2663102100957                  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,4100                                       | 915,50                  | 377,98                 |
|            | 2010102915572                  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1300                                       | 120,00                  | 15,71                  |
|            | 2664102101196                  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0770                                       | 813,00                  | 63,03                  |
|            | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1600                                       | 226,00                  | 36,42                  |
|            | 26511221004022                 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,8000                                       | 1,40                    | 1,13                   |
|            | 3410520001373                  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,8900                                       | 550,00                  | 1 039,50               |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 7 995,58               |
| 3          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat KIIQO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |                                              |                         | 50,00<br>0,00          |
|            | 26611264330911                 | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                       | 50,00                   | 50,00                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 5 000,00               |
| 4          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat KII7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |                                              |                         | 150,00<br>0,00         |
|            | 26611264330913                 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 150,00                  | 150,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 4 500,00               |
| 5          | RpAcF38A                       | Demolarea portiunilor deteriorate ale<br>caminelor de vizitare circulare din elemente<br>prefabricate din beton la canale cu adincimea<br>de 2-4 m (Demontarea gurilor fantanilor cu<br>mutarea capacelor si demolarea pina la cotele<br>proiectate)                                                                                         | m3   |                                              |                         | 745,68<br>713,43       |
|            | 7124010010700                  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8000                                       | 41,12                   | 32,90                  |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 16,5500                                      | 41,12                   | 680,54                 |
|            | 2952270007602                  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4000                                       | 80,00                   | 32,00                  |
|            | 2811230002214                  | Schela metalica tubulara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500                                       | 1,00                    | 0,25                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 1 491,36               |
| 6          | AcE07D                         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton<br>fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa si<br>canalizare, carosabil tip IV<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                               | buc  |                                              |                         | 1 613,77<br>45,23      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6        | 7          |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------|
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,1000  | 41,12    | 45,23      |
|    | 2875274200000 | Capac cu rama                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000  | 1 505,00 | 1 535,10   |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                           | kg     | 14,3000 | 1,40     | 20,42      |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0550  | 226,00   | 12,68      |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0140  | 24,00    | 0,34       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 290 479,27 |
| 7  | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Beton asfaltic H=3cm)                                                                                                                          | m3     |         |          | 260,39     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 65,79      |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,6000  | 41,12    | 65,79      |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0191  | 450,00   | 8,60       |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7750  | 120,00   | 93,00      |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,7750  | 120,00   | 93,00      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 25 257,54  |
| 8  | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=22cm)                                                                                                                                 | m3     |         |          | 25,74      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 5,88       |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1430  | 41,12    | 5,88       |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0239  | 450,00   | 10,76      |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0138  | 450,00   | 6,21       |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0138  | 210,00   | 2,90       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 45 874,32  |
| 9  | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=10cm)                                                                                                                                 | m3     |         |          | 25,74      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 5,88       |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1430  | 41,12    | 5,88       |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0239  | 450,00   | 10,76      |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0138  | 450,00   | 6,21       |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0138  | 210,00   | 2,90       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 15 034,00  |
| 10 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=28cm)                                                                                                                                 | m3     |         |          | 25,74      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 5,88       |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1430  | 41,12    | 5,88       |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0239  | 450,00   | 10,76      |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0138  | 450,00   | 6,21       |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0138  | 210,00   | 2,90       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 14 004,28  |
| 11 |               | Returtarea pietrisului 85%                                                                                                                                                                              |        |         |          | 0,00       |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 0,00       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          |            |
| 12 | TsC03G1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcare pietrisului) | 100 m3 |         |          | 767,00     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 0,00       |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,6000  | 295,00   | 767,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 18 975,58  |
| 13 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                   | t      |         |          | 11,00      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 0,00       |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0500  | 220,00   | 11,00      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 38 099,60  |
| 14 | TsC03G1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea moluzului)  | 100 m3 |         |          | 767,00     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 0,00       |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,6000  | 295,00   | 767,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |         |          | 4 088,11   |
| 15 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                   | t      |         |          | 11,00      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                         |        |         |          | 0,00       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------|
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0500 | 220,00 | 11,00          |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 9 673,95       |
|    |               | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                |
| 16 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Inclusiv din albia drumului 11 727m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 638,42<br>0,00 |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,7400 | 233,00 | 638,42         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 101 840,76     |
| 17 | TsC22B1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 375,13<br>0,00 |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,6100 | 233,00 | 375,13         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 59 840,74      |
| 18 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de impluturi cu deseuri la adincimea de 0,5m sub albie cu excavatorul de tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante)                                                                            | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 41 816,25      |
| 19 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      |        |        | 6,75<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0307 | 220,00 | 6,75           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 70 207,83      |
| 20 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante pentru inlocuirea solului de umplutura cu deseuri)                                                                | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 45 997,88      |
| 21 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      |        |        | 8,43<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0383 | 220,00 | 8,43           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 96 347,11      |
| 22 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante si transportare pina la 0.5km pentru inlocuirea pamintului de umplutura cu deseuri pentru constructia rambleului) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 14 337,00      |
| 23 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      |        |        | 8,43<br>0,00   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0383 | 220,00 | 8,43             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 30 030,26        |
| 24 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 25t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)                   | 100 m3 |        |        | 972,43<br>0,00   |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1920 | 345,00 | 411,24           |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,5900 | 233,00 | 370,47           |
|    | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,1920 | 160,00 | 190,72           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 67 389,40        |
| 25 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Ramblirea cu tavalucul cu greutatea de 25t a cite 8 treceri, cu grosimea fiecarui strat de 20cm)                                                              | 100 m3 |        |        | 972,43<br>0,00   |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1920 | 345,00 | 411,24           |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,5900 | 233,00 | 370,47           |
|    | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,1920 | 160,00 | 190,72           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 21 004,48        |
| 26 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 105 881,40       |
| 27 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                            | t      |        |        | 6,75<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0307 | 220,00 | 6,75             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 177 770,69       |
|    |               | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                  |
| 28 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))                              | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 7 039,58         |
| 29 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                                                 | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 2 231,99         |
| 30 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)                           | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 810,54           |
|    |               | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                  |
| 31 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor                                                                                                                                                                         | 100m2  |        |        | 85,05            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                                                                                                          |        |        |        | 0,00             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 18 943,20        |
| 32 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 6 002,12         |
| 33 | RpDA10A       | Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm )                                                       | m3     |        |        | 86,82<br>27,55   |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6700 | 41,12  | 27,55            |
|    | 1212121212121 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2750 | 24,00  | 6,60             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0090 | 450,00 | 4,05             |
|    | 2952240004012 | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1470 | 285,00 | 41,90            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0280 | 240,00 | 6,72             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 214 842,07       |
| 34 | TsC03C1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Incarcarea)                                                                  | 100 m3 |        |        | 693,25<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500 | 295,00 | 693,25           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 17 157,94        |
| 35 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                  | t      |        |        | 5,94<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0270 | 220,00 | 5,94             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 20 579,61        |
| 36 | DII10         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                         | m3     |        |        | 272,09<br>6,17   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1500 | 41,12  | 6,17             |
|    | 1421102200467 | Balast                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,2200 | 200,00 | 244,00           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0700 | 24,00  | 1,68             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0216 | 450,00 | 9,72             |
|    | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0273 | 300,00 | 8,19             |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0097 | 240,00 | 2,33             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 009 996,86     |
| 37 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii) | m3     |        |        | 465,58<br>24,67  |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6000 | 41,12  | 24,67            |
|    | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,2030 | 240,00 | 48,72            |
|    | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,2190 | 240,00 | 292,56           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1500 | 24,00  | 3,60             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0420 | 450,00 | 18,90            |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2580 | 285,00 | 73,53            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0150 | 240,00 | 3,60             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 843 481,25     |
| 38 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a                                                                                        | m3     |        |        | 465,58<br>24,67  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                 | fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)                                                                                                                                                                       |      |        |          |                  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 240,00   | 48,72            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,2190 | 240,00   | 292,56           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 1 282 995,01     |
| 39 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafeței patului de fundație din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 109 936,02       |
| 40 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2   |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 3 619 682,14     |
| 41 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 42 266,09        |
| 42 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2   |        |          | 130,93<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1 277,21 | 120,06           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 3 006 727,95     |
| 43 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundație din beton cl B15)                                                                                                                   | m    |        |          | 178,03<br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4400 | 41,12    | 18,09            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0450 | 915,50   | 41,20            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 2,9200 | 1,40     | 4,09             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0080 | 226,00   | 1,81             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                              | m      | 1,0050 | 106,00 | 106,53           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0060 | 24,00  | 0,14             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 1 058 556,28     |
|    |               | <b>5. Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi</b>                                                                                                                                                                                          |        |        |        |                  |
| 44 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))             | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 731,43           |
| 45 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                      | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 206,22           |
| 46 | RpDA10A       | Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm )                                                      | m3     |        |        | 86,82<br>27,55   |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6700 | 41,12  | 27,55            |
|    | 1212121212121 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,2750 | 24,00  | 6,60             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0090 | 450,00 | 4,05             |
|    | 2952240004012 | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1470 | 285,00 | 41,90            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0280 | 240,00 | 6,72             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 7 335,90         |
| 47 | TsC03C1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Incarcarea)                                                                | 100 m3 |        |        | 693,25<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,3500 | 295,00 | 693,25           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 582,33           |
| 48 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                | t      |        |        | 5,94<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0270 | 220,00 | 5,94             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 702,70           |
| 49 | DI110         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                       | m3     |        |        | 272,09<br>6,17   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,1500 | 41,12  | 6,17             |
|    | 1421102200467 | Balast                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,2200 | 200,00 | 244,00           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0700 | 24,00  | 1,68             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0216 | 450,00 | 9,72             |
|    | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0273 | 300,00 | 8,19             |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0097 | 240,00 | 2,33             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 34 486,91        |
| 50 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii) | m3     |        |        | 465,58<br>24,67  |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6000 | 41,12  | 24,67            |
|    | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2030 | 240,00 | 48,72            |
|    | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,2190 | 240,00 | 292,56           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1500 | 24,00  | 3,60             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                 | terasam.                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                  |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 62 946,68        |
| 51 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)     | m3   |        |          | 465,58<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 240,00   | 48,72            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,2190 | 240,00   | 292,56           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 47 210,01        |
| 52 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t    |        |          | 7 363,44<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,44         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 4 049,89         |
| 53 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2   |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 133 192,45       |
| 54 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 1 546,32         |
| 55 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2   |        |          | 130,93<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1 277,21 | 120,06           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 110 637,74       |
|    |                 | <b>6. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                              |       |        |          |                  |
| 56 | TsE05B          | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                   | 100m2 |        |          | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,1890 | 450,00   | 85,05            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 3 010,77         |
| 57 | TsE01A          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                            | 100m2 |        |          | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 5,9000 | 41,12    | 242,61           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 953,45           |
| 58 | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                             | m3    |        |          | 272,09<br>6,17   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 1421102200467   | Balast                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,2200 | 200,00   | 244,00           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0700 | 24,00    | 1,68             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0216 | 450,00   | 9,72             |
|    | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0273 | 300,00   | 8,19             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0097 | 240,00   | 2,33             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 106 984,22       |
| 59 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)     | m3    |        |          | 465,58<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,2030 | 240,00   | 48,72            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3    | 1,2190 | 240,00   | 292,56           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 457 667,11       |
| 60 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t     |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t     | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 18 850,38        |
| 61 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2    |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t     | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    |                 | term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |                  |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 619 778,36       |
| 62 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                         | t      |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 7 216,16         |
| 63 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm) | m2     |        |          | 130,93<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0940 | 1 277,21 | 120,06           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 514 825,57       |
| 64 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m      |        |          | 178,03<br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,4400 | 41,12    | 18,09            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0450 | 915,50   | 41,20            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                               | kg     | 2,9200 | 1,40     | 4,09             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0080 | 226,00   | 1,81             |
|    | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                    | m      | 1,0050 | 106,00   | 106,53           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 24,00    | 0,14             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 295 526,98       |
|    |                 | <b>7. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |                  |
| 65 | DA04A           | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                         | 100 m3 |        |          | 949,50<br>0,00   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,1100 | 450,00   | 949,50           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 13 938,66        |
| 66 | DI111           | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                     | m2     |        |          | 58,25<br>10,53   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2560 | 41,12    | 10,53            |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1740 | 240,00   | 41,76            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0200 | 24,00    | 0,48             |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0146 | 285,00   | 4,16             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0055 | 240,00   | 1,32             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 534 364,58       |
| 67 | DI112           | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) K=2,0000                                     | m2     |        |          | 3,85<br>1,11     |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0135 | 41,12    | 1,11             |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0057 | 240,00   | 2,74             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | -35 285,40       |
| 68 | DE18A           | Pavaje executate din placi de trotuare din                                                                                                                                                                                                   | m2     |        |          | 174,80           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|    |                | beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm)                                            |        |        |        | 24,51           |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65            |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23          |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24            |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02           |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13            |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67            |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 1 603 622,73    |
| 69 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)   | m      |        |        | 113,45<br>12,34 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1200 | 41,12  | 4,93            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 41,12  | 7,40            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0480 | 915,50 | 43,94           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,0200 | 1,40   | 1,43            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0030 | 226,00 | 0,68            |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                  | m      | 1,0050 | 54,72  | 54,99           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0030 | 24,00  | 0,07            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 693 529,63      |
|    |                | <b>8. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                 |
| 70 | DA04A          | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)         | 100 m3 |        |        | 949,50<br>0,00  |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1100 | 450,00 | 949,50          |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 4 510,12        |
| 71 | DI111          | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                      | m2     |        |        | 58,25<br>10,53  |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2560 | 41,12  | 10,53           |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1740 | 240,00 | 41,76           |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200 | 24,00  | 0,48            |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0146 | 285,00 | 4,16            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0055 | 240,00 | 1,32            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 138 280,08      |
| 72 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm) | m2     |        |        | 174,80<br>24,51 |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65            |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23          |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24            |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02           |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13            |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67            |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 414 977,15      |
| 73 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)   | m      |        |        | 113,45<br>12,34 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                       | h-om | 0,1200  | 41,12    | 4,93                |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800  | 41,12    | 7,40                |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                              | m3   | 0,0480  | 915,50   | 43,94               |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                             | kg   | 1,0200  | 1,40     | 1,43                |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                          | m3   | 0,0030  | 226,00   | 0,68                |
|    | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                               | m    | 1,0050  | 54,72    | 54,99               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                              | m3   | 0,0030  | 24,00    | 0,07                |
|    |               | Total                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 101 539,18          |
|    |               | <b>9. Organizarea circulatiei</b>                                                                                                                          |      |         |          |                     |
| 74 | DF18A         | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)                                | buc  |         |          | 336,37<br>44,82     |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                   | h-om | 0,3300  | 41,12    | 13,57               |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                       | h-om | 0,7600  | 41,12    | 31,25               |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000  | 915,50   | 91,55               |
|    | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 200,00   | 200,00              |
|    |               | Total                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 39 691,75           |
| 75 | DF20B         | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (indicatoare de circulatie.) | buc  |         |          | 612,96<br>54,28     |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                            | h-om | 1,3200  | 41,12    | 54,28               |
|    | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                  | buc  | 1,0000  | 535,00   | 535,00              |
|    | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                         | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00                |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                              | buc  | 2,0000  | 1,00     | 2,00                |
|    | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                              | kg   | 0,0200  | 0,30     | 0,01                |
|    | 2710403707840 | Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm                                                                                                                              | kg   | 1,4140  | 12,50    | 17,67               |
|    |               | Total                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 196 147,01          |
| 76 | DF16B         | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla             | 1 km |         |          | 10 179,93<br>136,11 |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                 | h-om | 3,3100  | 41,12    | 136,11              |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                          | m3   | 0,0010  | 226,00   | 0,22                |
|    | 2320322600192 | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                                                                                          | kg   | 1,2000  | 7 042,02 | 8 450,42            |
|    | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                       | kg   | 50,4300 | 28,50    | 1 437,26            |
|    | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                        | kg   | 2,4700  | 26,00    | 64,22               |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                               | kg   | 0,8000  | 24,00    | 19,20               |
|    | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                               | h-ut | 0,2900  | 250,00   | 72,50               |
|    |               | Total                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 39 905,32           |
| 77 | DF17A         | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                    | m2   |         |          | 66,36<br>19,33      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                       | h-om | 0,3800  | 41,12    | 15,63               |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                            | h-om | 0,0900  | 41,12    | 3,70                |
|    | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                       | kg   | 0,7300  | 28,50    | 20,80               |
|    | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                        | kg   | 0,3500  | 26,00    | 9,10                |
|    | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                      | kg   | 0,1140  | 45,00    | 5,13                |
|    | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                               | h-ut | 0,0480  | 250,00   | 12,00               |
|    |               | Total                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 15 462,20           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala str.  
Izvoarelor, or. Codru, mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2**  
**Drumul pentru automobile. Str. Izvoarelor**

Valoarea de deviz 5 543 110,34 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | AcE07D<br>k=0.6             | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000                                                     | buc  | 18,0000                               | 0,00<br>0,00                          | 0,00<br>0,00           |
| 2      | AcE07D                      | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                            | buc  | 18,0000                               | 78,67<br>45,23                        | 1 416,13<br>814,18     |
| 3      | AcE13A                      | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   | 1,0000                                | 2 104,11<br>570,34                    | 2 104,11<br>570,34     |
| 4      | AcE13A1                     | Elemente din beton armat prefabricat КЛQO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000                                | 50,00<br>0,00                         | 400,00<br>0,00         |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5        | 6                  | 7                     |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-----------------------|
| 5  | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat K17-3                                                                                                                                                                                                                              | buc | 26,0000  | 150,00<br>0,00     | 3 900,00<br>0,00      |
| 6  | AcE07D<br>K=0,6 | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000 | buc | 6,0000   | 27,14<br>27,14     | 162,84<br>162,84      |
| 7  | AcE02A          | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Reparatia gurilor fantinilor-beton B15)<br>Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300                                                                | m3  | 0,0600   | 1 182,17<br>146,00 | 70,93<br>8,76         |
| 8  | AcE07D          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montare capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                          | buc | 6,0000   | 78,67<br>45,23     | 472,04<br>271,39      |
| 9  | RpAcF37A<br>1   | Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fintinilor cu mutarea capacelor si demontarea pina la cotele proiectate)                                           | m3  | 0,2700   | 826,48<br>799,81   | 223,15<br>215,95      |
| 10 | AcE07D<br>k=0.6 | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.)<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000                                         | buc | 6,0000   | 27,14<br>27,14     | 162,84<br>162,84      |
| 11 | AcE07D          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                         | buc | 6,0000   | 78,67<br>45,23     | 472,04<br>271,39      |
| 12 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolarea imbracamintei existente pietris H-3cm)                                                                                                                                                               | m3  | 109,0000 | 260,39<br>65,79    | 28 382,19<br>7 171,33 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6              | 7                              |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------|--------------------------------|
| 13 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H-26cm)                                                                                                                                                                                                    | m3        | 948,0000 | 25,74<br>5,88  | 24 404,51<br>5 574,39          |
| 14 |         | Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)                                                                                                                                                                                                                | m3        | 474,0000 | 0,00<br>0,00   | 0,00<br>0,00                   |
| 15 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100<br>m3 | 4,7400   | 663,75<br>0,00 | 3 146,18<br>0,00               |
| 16 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t         | 758,4000 | 5,10<br>0,00   | 3 870,88<br>0,00               |
| 17 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100<br>m3 | 5,8300   | 663,75<br>0,00 | 3 869,66<br>0,00               |
| 18 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t         | 933,2800 | 5,10<br>0,00   | 4 763,46<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei       |          |                | 77 820,96                      |
|    |         | <b>Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |           |          |                | <b>77 820,96<br/>15 223,41</b> |
|    |         | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |                |                                |
| 19 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m) | 100<br>m3 | 22,1000  | 638,42<br>0,00 | 14 109,08<br>0,00              |
| 20 | TsC22B1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 22,1000  | 375,13<br>0,00 | 8 290,37<br>0,00               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5          | 6                | 7                 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|------------------|-------------------|
|    |         | transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II                                                                                                                                                                       |        |            |                  |                   |
| 21 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)                                               | 100 m3 | 2,4600     | 972,43<br>0,00   | 2 392,17<br>0,00  |
| 22 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante si transportate pina la 1km.) | 100 m3 | 19,6400    | 663,75<br>0,00   | 13 036,05<br>0,00 |
| 23 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                         | t      | 3 240,6000 | 5,10<br>0,00     | 16 540,02<br>0,00 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |            |                  | 54 367,69         |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                             |        |            |                  | <b>54 367,69</b>  |
|    |         | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |        |            |                  |                   |
| 24 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))                                                           | 100m2  | 10,2100    | 85,05<br>0,00    | 868,36<br>0,00    |
| 25 | TsE01A  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                                                                              | 100m2  | 1,1400     | 242,61<br>242,61 | 276,57<br>276,57  |
| 26 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea                                                                                                                                                                         | 100m2  | 4,2000     | 85,05<br>0,00    | 357,21<br>0,00    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5        | 6                | 7                          |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------|----------------------------|
|    |        | damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)                                                                                                                                         |       |          |                  |                            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |          |                  | 1 502,14                   |
|    |        | <b>Total Lucrari de sistematizare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |                  | <b>1 502,14<br/>276,57</b> |
|    |        | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                         |       |          |                  |                            |
| 27 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))               | 100m2 | 44,3200  | 85,05<br>0,00    | 3 769,42<br>0,00           |
| 28 | TsE01A | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2 | 4,9000   | 242,61<br>242,61 | 1 188,78<br>1 188,78       |
| 29 | DI110  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                         | m3    | 783,3000 | 302,59<br>6,17   | 237 015,62<br>4 831,39     |
| 30 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii) | m3    | 787,5200 | 492,60<br>24,67  | 387 932,36<br>19 429,69    |
| 31 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii) | m3    | 538,9200 | 492,60<br>24,67  | 265 472,00<br>13 296,23    |
| 32 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din                                                                           | t     | 2,9200   | 7 363,43<br>0,00 | 21 501,22<br>0,00          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5          | 6                                   | 7                                          |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |        | calculul 0.65 l/m2)                                                                                                                                                                                                                                          |       |            |                                     |                                            |
| 33 | DB19G  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2    | 4 491,0000 | <div>157,62</div> <div>2,47</div>   | <div>707 890,29</div> <div>11 080,20</div> |
| 34 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t     | 1,1200     | <div>7 363,43</div> <div>0,00</div> | <div>8 247,04</div> <div>0,00</div>        |
| 35 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2    | 4 491,0000 | <div>130,93</div> <div>2,06</div>   | <div>588 016,70</div> <div>9 233,50</div>  |
| 36 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                                   | m     | 1 438,0000 | <div>188,08</div> <div>24,26</div>  | <div>270 456,58</div> <div>34 887,03</div> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |            |                                     | 2 491 490,01                               |
|    |        | <b>Total Imbracamintea drumului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                         |       |            |                                     | <b>2 491 490,01<br/>93 946,82</b>          |
|    |        | <b>5. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                              |       |            |                                     |                                            |
| 37 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                   | 100m2 | 2,8800     | <div>85,05</div> <div>0,00</div>    | <div>244,94</div> <div>0,00</div>          |
| 38 | TsE01A | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                            | 100m2 | 0,3200     | <div>242,59</div> <div>242,59</div> | <div>77,63</div> <div>77,63</div>          |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5        | 6                                   | 7                                        |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| 39 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                             | m3  | 32,0000  | <div>302,59</div> <div>6,17</div>   | <div>9 682,76</div> <div>197,38</div>    |
| 40 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)     | m3  | 80,0000  | <div>492,60</div> <div>24,67</div>  | <div>39 408,00</div> <div>1 973,76</div> |
| 41 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t   | 0,2100   | <div>7 363,43</div> <div>0,00</div> | <div>1 546,32</div> <div>0,00</div>      |
| 42 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2  | 320,0000 | <div>157,62</div> <div>2,47</div>   | <div>50 439,74</div> <div>789,50</div>   |
| 43 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t   | 0,0800   | <div>7 363,37</div> <div>0,00</div> | <div>589,07</div> <div>0,00</div>        |
| 44 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2  | 320,0000 | <div>130,93</div> <div>2,06</div>   | <div>41 898,32</div> <div>657,92</div>   |
| 45 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                                   | m   | 68,0000  | <div>188,08</div> <div>24,26</div>  | <div>12 789,31</div> <div>1 649,73</div> |
|    |       | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei |          |                                     | 156 676,09                               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5         | 6               | 7                               |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|---------------------------------|
|    |       | <b>Total Imbracamintea drumului la ramificatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |           |           |                 | <b>156 676,09<br/>5 345,92</b>  |
|    |       | <b>6. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |           |                 |                                 |
| 46 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                                                                                                          | 100<br>m3 | 1,3800    | 949,50<br>0,00  | 1 310,31<br>0,00                |
| 47 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)                                                                                                                                              | m2        | 864,0000  | 61,55<br>10,53  | 53 182,41<br>9 095,09           |
| 48 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=2,0000<br>Коэффициент к материалам=2,0000<br>Коэффициент к машинам=2,0000                                                                                                            | m2        | -864,0000 | 4,06<br>1,11    | -3 510,30<br>-959,25            |
| 49 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2        | 864,0000  | 174,80<br>24,51 | 151 027,91<br>21 174,50         |
| 50 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (БП 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m         | 864,0000  | 113,45<br>12,34 | 98 022,18<br>10 658,30          |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |           |                 | 300 032,51                      |
|    |       | <b>Total Trotuare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |                 | <b>300 032,51<br/>39 968,64</b> |
|    |       | <b>7. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |                 |                                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5        | 6               | 7                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------|-------------------------------|
| 51 | DA04A   | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)                                                                                                          | 100<br>m3 | 0,4500   | 949,51<br>0,00  | 427,28<br>0,00                |
| 52 | DI111   | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=12cm fr. 40...70mm)                                                                                                                                                                   | m2        | 227,0000 | 61,55<br>10,53  | 13 972,70<br>2 389,57         |
| 53 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2        | 227,0000 | 174,80<br>24,51 | 39 679,80<br>5 563,21         |
| 54 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m         | 89,0000  | 113,45<br>12,34 | 10 097,19<br>1 097,90         |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |          |                 | 64 176,97                     |
|    |         | <b>Total Intrari in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |                 | <b>64 176,97<br/>9 050,68</b> |
|    |         | <b>8. Amenajarea si accesorii rutiere.<br/>Constructia cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58</b>                                                                                                                                                                                                        |           |          |                 |                               |
| 55 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Saparea solului de grupa II mecanizat)                                                                                                             | 100<br>m3 | 0,3000   | 604,73<br>0,00  | 181,42<br>0,00                |
| 56 | AcF03B  | Umpluturi in santuri la conductele                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3        | 2,6000   | 300,43          | 781,12                        |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |       | de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Executarea stratului de baza cu gr. 10cm)                                                                                                   |     |         | 34,95              | 90,88                         |
| 57 | CA03D | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Executarea fundatiei din beton monolit clasa B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150          | m3  | 8,8000  | 2 038,47<br>185,04 | 17 938,58<br>1 628,35         |
| 58 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Constructia unui cuzinet de reazem)                                                                          | m2  | 52,0000 | 81,94<br>49,34     | 4 260,90<br>2 565,89          |
| 59 | CA03D | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство подпорной стенки из монолитного бетона кл. B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 15,8000 | 2 038,47<br>185,04 | 32 207,87<br>2 923,63         |
| 60 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                               | m2  | 52,0000 | 81,94<br>49,34     | 4 260,90<br>2 565,89          |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |         |                    | 59 630,79                     |
|    |       | <b>Total Amenajarea si accesorii rutiere.<br/>Constructia cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                |     |         |                    | <b>59 630,79<br/>9 774,64</b> |
|    |       | <b>9. Organizarea circulatiei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    |                               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6                   | 7                             |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------------|-------------------------------|
| 61 | DF18A | Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)                                             | buc  | 26,0000 | 336,37<br>44,82     | 8 745,64<br>1 165,34          |
| 62 | DF20B | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stîlpi tip IDEB, ITB etc. (instalarea indicatoarelor de circulație.) | buc  | 36,0000 | 616,96<br>54,28     | 22 210,64<br>1 954,02         |
| 63 | DF16B | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla                           | 1 km | 0,7300  | 10 179,93<br>136,11 | 7 431,35<br>99,36             |
| 64 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                  | m2   | 42,4000 | 66,36<br>19,33      | 2 813,72<br>819,44            |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | lei  |         |                     | 41 201,35                     |
|    |       | <b>Total Organizarea circulației<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                |      |         |                     | <b>41 201,35<br/>4 038,16</b> |

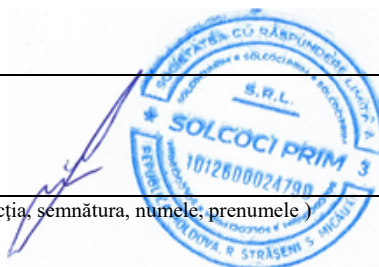
|  |  |                                          |        |                                    |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 3 246 898,51                       |
|  |  | Asigurarea sociala medicala              | 22,5 % | 730 552,17                         |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 97 406,96                          |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 366 737,19                         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %    | 177 663,79                         |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 923 851,72                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>5 543 110,34<br/>303 241,42</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala str.  
Izvoarelor, or. Codru, mun.  
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2  
Drumul pentru automobile. Str. Izvoarelo**

**Valoarea de deviz 5 543 110,34 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |

**Manopera:**

|                       |               |                           |      |            |       |                   |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 0,0510     | 41,12 | 2,10              |
| 2.                    | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 109,4400   | 41,12 | 4 500,17          |
| 3.                    | 7124010010700 | Dulgher                   | h-om | 109,4835   | 41,12 | 4 501,96          |
| 4.                    | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 2 311,0422 | 41,12 | 95 030,05         |
| 5.                    | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 531,6263   | 41,12 | 21 860,48         |
| 6.                    | 7129090010600 | Drenor-canalist           | h-om | 40,9200    | 41,12 | 1 682,64          |
| 7.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100     | 41,12 | 399,28            |
| 8.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 3,8160     | 41,12 | 156,91            |
| 9.                    | 7214240021800 | Lacatus mecanic           | h-om | 47,5200    | 41,12 | 1 954,02          |
| 10.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 413,6560   | 41,12 | 17 009,52         |
| 11.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 25,4400    | 41,12 | 1 046,10          |
| 12.                   | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 26,5278    | 41,12 | 1 090,83          |
| 13.                   | 9310060019930 | Muncitor                  | h-om | 688,2270   | 41,12 | 28 299,90         |
| 14.                   | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 2,2100     | 41,12 | 90,88             |
| <b>Total manopera</b> |               |                           |      |            |       | <b>303 241,42</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |    |            |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|------------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 678,3510   | 1 014,00 | 687 847,91 |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 452,2340   | 1 277,21 | 577 597,79 |
| 3.  | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                | m3 | 285,5074   | 259,00   | 73 946,42  |
| 4.  | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                  | m3 | 179,9844   | 259,00   | 46 615,95  |
| 5.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3 | 1 714,4504 | 259,00   | 444 042,66 |
| 6.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t  | 28,8660    | 650,00   | 18 762,90  |
| 7.  | 1421102200226   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                 | m3 | 2,6650     | 259,00   | 690,24     |
| 8.  | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                   | m3 | 16,9790    | 259,00   | 4 397,56   |
| 9.  | 1421102200467   | Balast                                                  | m3 | 994,6660   | 225,00   | 223 799,85 |
| 10. | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3 | 14,9070    | 226,00   | 3 368,97   |
| 11. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 20,3219    | 226,00   | 4 592,74   |
| 12. | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)    | m3 | 5,4550     | 226,00   | 1 232,83   |
| 13. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)      | m3 | 46,6948    | 226,00   | 10 553,03  |
| 14. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                | m3 | 0,0520     | 3 166,00 | 164,64     |
| 15. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                   | m3 | 0,3640     | 3 166,00 | 1 152,42   |

|     |                |                                                                                       |     |            |          |                     |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------------|
| 16. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                    | m2  | 0,1309     | 120,00   | 15,71               |
| 17. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                     | m2  | 10,4000    | 120,00   | 1 248,00            |
| 18. | 2320166200676  | White spirit                                                                          | kg  | 0,5840     | 24,00    | 14,02               |
| 19. | 2320187315789  | Decofrol                                                                              | kg  | 12,4800    | 24,00    | 299,52              |
| 20. | 23203226000401 | Bitum                                                                                 | t   | 4,4599     | 7 047,02 | 31 429,00           |
| 21. | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                     | kg  | 0,8760     | 7 042,02 | 6 168,81            |
| 22. | 2430126108720  | Email alb ii E.109-5                                                                  | kg  | 67,7659    | 28,50    | 1 931,33            |
| 23. | 2430226109418  | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg  | 16,6431    | 26,00    | 432,72              |
| 24. | 2513206621650  | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg  | 4,8336     | 45,00    | 217,51              |
| 25. | 2615107326105  | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial             | buc | 36,0000    | 535,00   | 19 260,00           |
| 26. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                        | kg  | 5 370,1980 | 1,40     | 7 518,27            |
| 27. | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                           | kg  | 1 745,6000 | 1,40     | 2 443,84            |
| 28. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                         | kg  | 437,5800   | 1,40     | 612,61              |
| 29. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                          | kg  | 0,8056     | 1,40     | 1,13                |
| 30. | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                          | kg  | 6 816,5370 | 1,40     | 9 543,15            |
| 31. | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                             | kg  | 8 586,1700 | 1,40     | 12 020,64           |
| 32. | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                      | m2  | 1 107,3650 | 115,50   | 127 900,66          |
| 33. | 26611264330911 | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                        | buc | 8,0000     | 50,00    | 400,00              |
| 34. | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                         | buc | 26,0000    | 150,00   | 3 900,00            |
| 35. | 2663102100000  | Beton                                                                                 | m3  | 2,6000     | 915,50   | 2 380,30            |
| 36. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                         | m3  | 139,1072   | 915,50   | 127 352,65          |
| 37. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                        | m3  | 0,4766     | 915,50   | 436,33              |
| 38. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                   | m3  | 0,0775     | 813,00   | 63,01               |
| 39. | 2664102101206  | Mortar pentru tencuiala M 100-T                                                       | m3  | 0,0012     | 813,00   | 0,98                |
| 40. | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                             | m   | 1 513,5300 | 116,00   | 175 569,48          |
| 41. | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                          | m   | 957,7650   | 54,72    | 52 408,90           |
| 42. | 2710403707840  | Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm                                                         | kg  | 50,9040    | 12,50    | 636,30              |
| 43. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                       | kg  | 129,8970   | 12,50    | 1 623,71            |
| 44. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                         | kg  | 5,2000     | 19,00    | 98,80               |
| 45. | 2811106301794  | Stilp metalic confectionat industrial                                                 | buc | 26,0000    | 200,00   | 5 200,00            |
| 46. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                            | kg  | 8,3200     | 22,00    | 183,04              |
| 47. | 2874115804768  | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                    | buc | 72,0000    | 4,00     | 288,00              |
| 48. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                 | buc | 31,2000    | 4,00     | 124,80              |
| 49. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                           | buc | 31,2000    | 1,00     | 31,20               |
| 50. | 2874115883030  | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                         | kg  | 0,7200     | 0,45     | 0,32                |
| 51. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                     | kg  | 0,5200     | 0,45     | 0,24                |
| 52. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                         | buc | 72,0000    | 1,00     | 72,00               |
| 53. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                    | kg  | 3,1200     | 28,00    | 87,36               |
| 54. | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                               | buc | 21,8200    | 450,00   | 9 819,00            |
| 55. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                              | m3  | 289,8570   | 24,00    | 6 956,56            |
| 56. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                         | m3  | 19,5650    | 24,00    | 469,57              |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                                                 |     |            |          | <b>4 622 974,54</b> |

#### Utilaje de constructii:

|    |             |                      |      |         |        |           |
|----|-------------|----------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 84,4750 | 120,00 | 10 137,00 |
|----|-------------|----------------------|------|---------|--------|-----------|

|                                     |               |                                                                                                       |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 2.                                  | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                                                              | h-ut | 0,0730   | 1,00   | 0,08              |
| 3.                                  | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                           | h-ut | 2,2469   | 250,00 | 561,72            |
| 4.                                  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                        | h-ut | 1,2990   | 350,00 | 454,65            |
| 5.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                             | h-ut | 116,9256 | 450,00 | 52 616,53         |
| 6.                                  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                   | h-ut | 63,5052  | 285,00 | 18 098,99         |
| 7.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                     | h-ut | 426,3668 | 285,00 | 121 514,55        |
| 8.                                  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                                       | h-ut | 15,9286  | 285,00 | 4 539,65          |
| 9.                                  | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                        | h-ut | 22,2577  | 300,00 | 6 677,31          |
| 10.                                 | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                        | h-ut | 2,9323   | 345,00 | 1 011,64          |
| 11.                                 | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 63,5052  | 700,00 | 44 453,64         |
| 12.                                 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 68,5875  | 295,00 | 20 233,31         |
| 13.                                 | 2952260003540 | Buldozer                                                                                              | h-ut | 0,4428   | 233,00 | 103,18            |
| 14.                                 | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                         | h-ut | 13,0824  | 450,00 | 5 887,08          |
| 15.                                 | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                              | h-ut | 3,9114   | 233,00 | 911,36            |
| 16.                                 | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                   | h-ut | 96,1350  | 233,00 | 22 399,45         |
| 17.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                  | h-ut | 14,7600  | 24,00  | 354,24            |
| 18.                                 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                       | h-ut | 84,4750  | 120,00 | 10 137,00         |
| 19.                                 | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                     | h-ut | 1,4022   | 24,00  | 33,65             |
| 20.                                 | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                   | h-ut | 0,0195   | 24,00  | 0,47              |
| 21.                                 | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                         | h-ut | 0,0330   | 24,00  | 0,79              |
| 22.                                 | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                         | h-ut | 0,0981   | 80,00  | 7,85              |
| 23.                                 | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 2,9323   | 160,00 | 469,17            |
| 24.                                 | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                               | h-ut | 13,0824  | 210,00 | 2 747,30          |
| 25.                                 | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                       | h-ut | 1,8900   | 550,00 | 1 039,50          |
| 26.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                  | h-ut | 6,1500   | 550,00 | 3 382,50          |
| 27.                                 | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                    | h-ut | 114,4289 | 220,00 | 25 174,36         |
| 28.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 35,0055  | 240,00 | 8 401,32          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                                                       |      |          |        | <b>616 894,38</b> |

|                             |        |              |
|-----------------------------|--------|--------------|
| Total                       | lei    | 3 246 898,51 |
| Asigurarea sociala medicala | 22,5 % | 730 552,17   |
| Cheltuieli de transport     | 3 %    | 97 406,96    |
| Cheltuieli de regie         | 9 %    | 366 737,19   |
| Beneficiu de deviz          | 4 %    | 177 663,79   |
| TVA                         | 20 %   | 923 851,72   |

**Total deviz:**

**5 543 110,34**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** Reparatia capitala str. Izvoarelor, or.  
**Codru, mun. Chisinau**

**Investitor** Primaria or.Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              |                         |                        |
| 1          | AcE07D k=0.6                   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000                                                     | buc  |                                              |                         | 0,00<br>0,00           |
|            | 7129090010600                  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1000                                       | 41,12                   | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |                                              |                         |                        |
| 2          | AcE07D                         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                            | buc  |                                              |                         | 78,67<br>45,23         |
|            | 7129090010600                  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1000                                       | 41,12                   | 45,23                  |
|            | 2651122100402                  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 14,3000                                      | 1,40                    | 20,42                  |
|            | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0550                                       | 226,00                  | 12,68                  |
|            | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0140                                       | 24,00                   | 0,34                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |                                              |                         | 1 416,13               |
| 3          | AcE13A                         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   |                                              |                         | 2 104,11<br>570,34     |
|            | 7136050012000                  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 9,7100                                       | 41,12                   | 399,28                 |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,1600                                       | 41,12                   | 171,06                 |
|            | 2663102100957                  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,4100                                       | 915,50                  | 378,01                 |
|            | 2010102915572                  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1300                                       | 120,00                  | 15,71                  |
|            | 2664102101196                  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0770                                       | 813,00                  | 63,01                  |
|            | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1600                                       | 226,00                  | 36,41                  |
|            | 26511221004022                 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8000                                       | 1,40                    | 1,13                   |
|            | 3410520001373                  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,8900                                       | 550,00                  | 1 039,50               |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |                                              |                         | 2 104,11               |
| 4          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |                                              |                         | 50,00<br>0,00          |
|            | 26611264330911                 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                       | 50,00                   | 50,00                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |                                              |                         | 400,00                 |
| 5          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |                                              |                         | 150,00<br>0,00         |
|            | 26611264330913                 | Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 150,00                  | 150,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |                                              |                         | 3 900,00               |
| 6          | AcE07D K=0,6                   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000                                                                                          | buc  |                                              |                         | 27,14<br>27,14         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    |               | Коэффициент к трудозатратам=0,6000                                                                                                                                                                                            |      |         |        |                    |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000  | 41,12  | 27,14              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 162,84             |
| 7  | AcE02A        | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Reparatia gurilor fantinilor-beton B15) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300                         | m3   |         |        | 1 182,17<br>146,00 |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,7000  | 41,12  | 111,00             |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8500  | 41,12  | 35,00              |
|    | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0300  | 915,50 | 972,00             |
|    | 2664102101206 | Mortar pentru tencuiala M 100-T                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0200  | 813,00 | 16,33              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                | kg   | 10,0000 | 1,40   | 14,50              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0100  | 24,00  | 0,17               |
|    | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,5500  | 24,00  | 13,17              |
|    | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3250  | 24,00  | 7,83               |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1500  | 80,00  | 12,00              |
|    | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0920  | 1,00   | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 70,93              |
| 8  | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc  |         |        | 78,67<br>45,23     |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000  | 41,12  | 45,23              |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                 | kg   | 14,3000 | 1,40   | 20,42              |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0550  | 226,00 | 12,68              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0140  | 24,00  | 0,34               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 472,04             |
| 9  | RpAcF37A1     | Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fintinilor cu mutarea capacelor si demontarea pina la cotele proiectate) | m3   |         |        | 826,48<br>799,81   |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4500  | 41,12  | 18,52              |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 19,0000 | 41,12  | 781,30             |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3300  | 80,00  | 26,41              |
|    | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500  | 1,00   | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 223,15             |
| 10 | AcE07D k=0.6  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Коэффициент к трудозатратам=0,6000  | buc  |         |        | 27,14<br>27,14     |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000  | 41,12  | 27,14              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 162,84             |
| 11 | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200  | buc  |         |        | 78,67<br>45,23     |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1000  | 41,12  | 45,23              |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                 | kg   | 14,3000 | 1,40   | 20,42              |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0550  | 226,00 | 12,68              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0140  | 24,00  | 0,34               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |        | 472,04             |
| 12 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolarea imbracamintei existente pietris H-3cm)                                                                                                                     | m3   |         |        | 260,39<br>65,79    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6000  | 41,12  | 65,79              |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0191  | 450,00 | 8,60               |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,7750  | 120,00 | 93,00              |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,7750  | 120,00 | 93,00              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 28 382,19      |
| 13 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H-26cm)                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 25,74<br>5,88  |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1430 | 41,12  | 5,88           |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0239 | 450,00 | 10,76          |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0138 | 450,00 | 6,21           |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138 | 210,00 | 2,90           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 24 404,51      |
| 14 |               | Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |        | 0,00<br>0,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        |                |
| 15 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 3 146,18       |
| 16 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 5,10<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 3 870,88       |
| 17 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 3 869,66       |
| 18 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 5,10<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 4 763,46       |
|    |               | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                |
| 19 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m) | 100 m3 |        |        | 638,42<br>0,00 |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,7400 | 233,00 | 638,42         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 14 109,08      |
| 20 | TsC22B1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II                                                                                       | 100 m3 |        |        | 375,13<br>0,00 |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,6100 | 233,00 | 375,13         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 8 290,37       |
| 21 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea                                               | 100 m3 |        |        | 972,43<br>0,00 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | fiecarui strat 20cm)                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                  |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,1920 | 345,00 | 411,24           |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,5900 | 233,00 | 370,47           |
|    | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,1920 | 160,00 | 190,72           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 2 392,17         |
| 22 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante si transportate pina la 1km.) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 13 036,05        |
| 23 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 5,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 16 540,02        |
|    |               | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                  |
| 24 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))                                                           | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 868,36           |
| 25 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                                                                              | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 276,57           |
| 26 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)                                                        | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 357,21           |
|    |               | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |        |                  |
| 27 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                                                      | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 3 769,42         |
| 28 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                                                               | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 188,78         |
| 29 | DI110         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                                                                | m3     |        |        | 302,59<br>6,17   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1500 | 41,12  | 6,17             |
|    | 1421102200467 | Balast                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,2200 | 225,00 | 274,50           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0700 | 24,00    | 1,68             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0216 | 450,00   | 9,72             |
|    | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0273 | 300,00   | 8,19             |
|    | 3410540005603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0097 | 240,00   | 2,33             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 237 015,62       |
| 30 | DA12B           | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Executarea stratului inferior a fundației din piatră spartă M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanării)       | m3   |        |          | 492,60<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 259,00   | 52,58            |
|    | 1411122201672   | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,2190 | 259,00   | 315,72           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 387 932,36       |
| 31 | DA12B           | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Executarea stratului inferior a fundației din piatră spartă M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanării)       | m3   |        |          | 492,60<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 259,00   | 52,58            |
|    | 1411122201672   | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,2190 | 259,00   | 315,72           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 265 472,00       |
| 32 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafeței patului de fundație din piatră spartă cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 21 501,22        |
| 33 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului inferior a imbrăcămintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2   |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 707 890,29       |
| 34 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 8 247,04         |
| 35 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)             | m2    |        |          | 130,93<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0940 | 1 277,21 | 120,06           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 588 016,70       |
| 36 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                               | m     |        |          | 188,08<br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,4400 | 41,12    | 18,09            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0450 | 915,50   | 41,20            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 2,9200 | 1,40     | 4,09             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                        | m3    | 0,0080 | 226,00   | 1,81             |
|    | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                                | m     | 1,0050 | 116,00   | 116,58           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0060 | 24,00    | 0,14             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 270 456,58       |
|    |                 | <b>5. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                  |
| 37 | TsE05B          | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))               | 100m2 |        |          | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,1890 | 450,00   | 85,05            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 244,94           |
| 38 | TsE01A          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2 |        |          | 242,59<br>242,59 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 5,9000 | 41,12    | 242,59           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 77,63            |
| 39 | DII10           | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                         | m3    |        |          | 302,59<br>6,17   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 1421102200467   | Balast                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,2200 | 225,00   | 274,50           |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0700 | 24,00    | 1,68             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0216 | 450,00   | 9,72             |
|    | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,0273 | 300,00   | 8,19             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,0097 | 240,00   | 2,33             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |        |          | 9 682,76         |
| 40 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii) | m3    |        |          | 492,60<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,2030 | 259,00   | 52,58            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                     | m3    | 1,2190 | 259,00   | 315,72           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------|
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60                    |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90                   |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53                   |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60                    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 39 408,00               |
| 41 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafeței patului de fundație din piatră spartă cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t    |        |          | <u>7 363,43</u><br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43                |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00                  |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 546,32                |
| 42 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2   |        |          | <u>157,62</u><br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 41,12    | 2,47                    |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97                  |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95                    |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 12,50    | 0,20                    |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25                    |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25                    |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 700,00   | 5,53                    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 50 439,74               |
| 43 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t    |        |          | <u>7 363,37</u><br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,37                |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00                  |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 589,07                  |
| 44 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2   |        |          | <u>130,93</u><br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 41,12    | 2,06                    |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1 277,21 | 120,06                  |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95                    |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0110 | 12,50    | 0,14                    |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51                    |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51                    |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 700,00   | 3,71                    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 41 898,32               |
| 45 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundație din beton cl B15)                                                                                                                   | m    |        |          | <u>188,08</u><br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 41,12    | 6,17                    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4400 | 41,12    | 18,09                   |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0450 | 915,50   | 41,20                   |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 2,9200 | 1,40     | 4,09                    |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0080 | 226,00   | 1,81                    |
|    | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0050 | 116,00   | 116,58                  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0060 | 24,00    | 0,14                    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 12 789,31               |
|    |                 | <b>6. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                         |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
| 46 | DA04A          | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 949,50<br>0,00  |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1100 | 450,00 | 949,50          |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 1 310,31        |
| 47 | DI111          | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)                                                                                                                                              | m2     |        |        | 61,55<br>10,53  |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2560 | 41,12  | 10,53           |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1740 | 259,00 | 45,07           |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200 | 24,00  | 0,48            |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0146 | 285,00 | 4,16            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0055 | 240,00 | 1,32            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 53 182,41       |
| 48 | DI112          | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=2,0000<br>Коэффициент к материалам=2,0000<br>Коэффициент к машинам=2,0000                                                                                                            | m2     |        |        | 4,06<br>1,11    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0135 | 41,12  | 1,11            |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0057 | 259,00 | 2,95            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | -3 510,30       |
| 49 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2     |        |        | 174,80<br>24,51 |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65            |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23          |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24            |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02           |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13            |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67            |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 151 027,91      |
| 50 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m      |        |        | 113,45<br>12,34 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1200 | 41,12  | 4,93            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 41,12  | 7,40            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0480 | 915,50 | 43,94           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,0200 | 1,40   | 1,43            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0030 | 226,00 | 0,68            |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0050 | 54,72  | 54,99           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0030 | 24,00  | 0,07            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 98 022,18       |
|    |                | <b>7. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                 |
| 51 | DA04A          | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 949,51<br>0,00  |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1100 | 450,00 | 949,51          |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 427,28          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 52 | DI111          | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=12cm fr. 40...70mm)                                                                                                                                                                   | m2     |        |        | 61,55<br>10,53     |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2560 | 41,12  | 10,53              |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1740 | 259,00 | 45,07              |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200 | 24,00  | 0,48               |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0146 | 285,00 | 4,16               |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0055 | 240,00 | 1,32               |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 13 972,70          |
| 53 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2     |        |        | 174,80<br>24,51    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86              |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65               |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23             |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24               |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02              |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13               |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67               |
|    | 2881116002701  | Disc pentru tăiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00               |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 39 679,80          |
| 54 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundație din beton cl B15)                                                                                                   | m      |        |        | 113,45<br>12,34    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1200 | 41,12  | 4,93               |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 41,12  | 7,40               |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0480 | 915,50 | 43,94              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,0200 | 1,40   | 1,43               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0030 | 226,00 | 0,68               |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0050 | 54,72  | 54,99              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0030 | 24,00  | 0,07               |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 10 097,19          |
|    |                | <b>8. Amenajarea și accesorii rutiere. Construcția cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58</b>                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                    |
| 55 | TsC03B1        | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Săparea solului de grupă II mecanizat)                                                                                                              | 100 m3 |        |        | 604,73<br>0,00     |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,0500 | 295,00 | 604,73             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 181,42             |
| 56 | AcF03B         | Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Executarea stratului de bază cu gr. 10cm)                                                                                | m3     |        |        | 300,43<br>34,95    |
|    | 9312040019600  | Săpător                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,8500 | 41,12  | 34,95              |
|    | 1421102200226  | Pietris ciuruit nespălat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0250 | 259,00 | 265,48             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 781,12             |
| 57 | CA03D          | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B                                                                                                                                                | m3     |        |        | 2 038,47<br>185,04 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    |               | 200) (Executarea fundatiei din beton monolit clasa B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                                                                                                                         |      |          |          |                    |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,1000   | 41,12    | 168,59             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000   | 41,12    | 16,45              |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250   | 915,50   | 952,46             |
|    | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 273,0000 | 1,40     | 387,93             |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,7400   | 226,00   | 169,75             |
|    | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,6800   | 259,00   | 178,76             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2900   | 24,00    | 7,06               |
|    | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0570   | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0180   | 233,00   | 4,19               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000   | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500   | 550,00   | 137,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |          |          | 17 938,58          |
| 58 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Constructia unui cuzinet de reazem)                                                                         | m2   |          |          | 81,94<br>49,34     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500   | 41,12    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500   | 41,12    | 43,18              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050   | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000   | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000   | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300   | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500   | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0800   | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1000   | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0035   | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0005   | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200   | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |          |          | 4 260,90           |
| 59 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство подпорной стенки из монолитного бетона кл. B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |          |          | 2 038,47<br>185,04 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,1000   | 41,12    | 168,59             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000   | 41,12    | 16,45              |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250   | 915,50   | 952,46             |
|    | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 273,0000 | 1,40     | 387,93             |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,7400   | 226,00   | 169,75             |
|    | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,6800   | 259,00   | 178,76             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2900   | 24,00    | 7,06               |
|    | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0570   | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0180   | 233,00   | 4,19               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000   | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500   | 550,00   | 137,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |          |          | 32 207,87          |
| 60 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                              | m2   |          |          | 81,94<br>49,34     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500   | 41,12    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500   | 41,12    | 43,18              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050   | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000   | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000   | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300   | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500   | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0800   | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1000   | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0035   | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0005   | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200   | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |          |          | 4 260,90           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|    |               | <b>9. Organizarea circulatiei</b>                                                                                                                                        |      |         |          |                     |
| 61 | DF18A         | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)                                              | buc  |         |          | 336,37<br>44,82     |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3300  | 41,12    | 13,57               |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om | 0,7600  | 41,12    | 31,25               |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000  | 915,50   | 91,55               |
|    | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 200,00   | 200,00              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 8 745,64            |
| 62 | DF20B         | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (instalarea indicatoarelor de circulatie.) | buc  |         |          | 616,96<br>54,28     |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                          | h-om | 1,3200  | 41,12    | 54,28               |
|    | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                | buc  | 1,0000  | 535,00   | 535,00              |
|    | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                       | buc  | 2,0000  | 4,00     | 8,00                |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                            | buc  | 2,0000  | 1,00     | 2,00                |
|    | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                            | kg   | 0,0200  | 0,45     | 0,01                |
|    | 2710403707840 | Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm                                                                                                                                            | kg   | 1,4140  | 12,50    | 17,67               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 22 210,64           |
| 63 | DF16B         | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla                           | 1 km |         |          | 10 179,93<br>136,11 |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                               | h-om | 3,3100  | 41,12    | 136,11              |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                        | m3   | 0,0010  | 226,00   | 0,22                |
|    | 2320322600192 | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 7 042,02 | 8 450,42            |
|    | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                                     | kg   | 50,4300 | 28,50    | 1 437,26            |
|    | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                      | kg   | 2,4700  | 26,00    | 64,22               |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                             | kg   | 0,8000  | 24,00    | 19,21               |
|    | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                             | h-ut | 0,2900  | 250,00   | 72,49               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 7 431,35            |
| 64 | DF17A         | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                  | m2   |         |          | 66,36<br>19,33      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om | 0,3800  | 41,12    | 15,63               |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                          | h-om | 0,0900  | 41,12    | 3,70                |
|    | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                                     | kg   | 0,7300  | 28,50    | 20,80               |
|    | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                      | kg   | 0,3500  | 26,00    | 9,10                |
|    | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                                    | kg   | 0,1140  | 45,00    | 5,13                |
|    | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                             | h-ut | 0,0480  | 250,00   | 12,00               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 2 813,72            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-3**  
**Drumul pentru automobile. Stradela 1 Izvoarelor**

Valoarea de deviz 2 393 035,56 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                |                                          |                        |
| 1         | AcE07D<br>k=0.6                   | Montarea capacelor din fonta sau<br>fonta-beton fara piesa-suport, la<br>caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa<br>si canalizare, carosabil tip IV<br>(Demontare capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000<br>Коэффициент к машинам=1,0000<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000                              | buc  | 18,0000                                        | 27,14<br>27,14                           | 488,51<br>488,51       |
| 2         | AcE07D                            | Montarea capacelor din fonta sau<br>fonta-beton fara piesa-suport, la<br>caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa<br>si canalizare, carosabil tip IV<br>(Montarea capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                     | buc  | 18,0000                                        | 78,67<br>45,23                           | 1 416,13<br>814,18     |
| 3         | AcE13A                            | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,0 m, in teren fara apa subterana<br>(Reparatie gurilor fantanilor cu<br>schimbarea capacelor si cresterea<br>pina la cota proiectata inele din<br>beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   | 0,7400                                         | 2 104,09<br>570,32                       | 1 557,03<br>422,04     |
| 4         | AcE13A1                           | Elemente din beton armat<br>prefabricat K100-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 22,0000                                        | 50,00<br>0,00                            | 1 100,00<br>0,00       |
| 5         | AcE13A1                           | Elemente din beton armat<br>prefabricat K17-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 5,0000                                         | 150,00<br>0,00                           | 750,00<br>0,00         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6               | 7                             |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------|-------------------------------|
| 6  | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demontarea capacelor exs.)                                                                                                                                                                                        | m3        | 57,0000  | 260,39<br>65,79 | 14 842,06<br>3 750,14         |
| 7  | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Repararea gurilor fintinelor beton B15)                                                                                                                                                                            | m3        | 573,0000 | 25,74<br>5,88   | 14 750,83<br>3 369,33         |
| 8  |         | Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)                                                                                                                                                                                                                | m3        | 286,0000 | 0,00<br>0,00    | 0,00<br>0,00                  |
| 9  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100<br>m3 | 2,8600   | 663,75<br>0,00  | 1 898,32<br>0,00              |
| 10 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка до 1км (на склад))                                                                                                                                                                | t         | 457,6000 | 5,10<br>0,00    | 2 335,59<br>0,00              |
| 11 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100<br>m3 | 3,4300   | 663,75<br>0,00  | 2 276,66<br>0,00              |
| 12 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t         | 548,8000 | 5,10<br>0,00    | 2 801,08<br>0,00              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei       |          |                 | 44 216,21                     |
|    |         | <b>Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |           |          |                 | <b>44 216,21<br/>8 844,20</b> |
|    |         | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |                 |                               |
| 13 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea                                                                                       | 100<br>m3 | 11,2500  | 638,42<br>0,00  | 7 182,22<br>0,00              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5          | 6                | 7                |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------|------------------|
|    |         | mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m)                                                                                                                                                             |           |            |                  |                  |
| 14 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm) | 100<br>m3 | 0,5400     | 972,44<br>0,00   | 525,12<br>0,00   |
| 15 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта экскаватором емк. ковша 0,4м3 на автосамосвалы)   | 100<br>m3 | 10,7100    | 663,75<br>0,00   | 7 108,76<br>0,00 |
| 16 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0,4m3 in autobasculante si transportarea pina la 1km)                                                          | t         | 1 713,6000 | 5,10<br>0,00     | 8 746,21<br>0,00 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                  | 23 562,31        |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |           |            |                  | <b>23 562,31</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                                |           |            |                  |                  |
| 17 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))             | 100m2     | 2,3000     | 85,05<br>0,00    | 195,62<br>0,00   |
| 18 | TsE01A  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                                | 100m2     | 0,2500     | 242,60<br>242,60 | 60,65<br>60,65   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                  | 256,27           |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5          | 6                | 7                       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------|-------------------------|
|    |        | <b>Total Lucrari de sistematizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                   |       |            |                  | <b>256,27<br/>60,65</b> |
|    |        | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |            |                  |                         |
| 19 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                   | 100m2 | 16,6700    | 85,05<br>0,00    | 1 417,77<br>0,00        |
| 20 | TsE01A | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                            | 100m2 | 1,8500     | 242,61<br>242,61 | 448,82<br>448,82        |
| 21 | DI110  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                             | m3    | 277,8000   | 302,59<br>6,17   | 84 058,39<br>1 713,47   |
| 22 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)     | m3    | 463,0000   | 492,60<br>24,67  | 228 073,80<br>11 423,14 |
| 23 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t     | 1,2000     | 7 363,43<br>0,00 | 8 836,12<br>0,00        |
| 24 | DB19G  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2    | 1 852,0000 | 157,62<br>2,47   | 291 920,02<br>4 569,25  |
| 25 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t     | 0,4600     | 7 363,43<br>0,00 | 3 387,18<br>0,00        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5          | 6                | 7                                 |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------|-----------------------------------|
| 26 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)             | m2    | 1 852,0000 | 130,91<br>2,06   | 242 449,96<br>3 807,71            |
| 27 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                               | m     | 801,0000   | 188,08<br>24,26  | 150 650,72<br>19 432,90           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |            |                  | 1 011 242,78                      |
|    |        | <b>Total Imbracamintea drumului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                     |       |            |                  | <b>1 011 242,78<br/>41 395,29</b> |
|    |        | <b>5. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                          |       |            |                  |                                   |
| 28 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))               | 100m2 | 0,7200     | 85,06<br>0,00    | 61,24<br>0,00                     |
| 29 | TsE01A | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2 | 0,0800     | 242,62<br>242,62 | 19,41<br>19,41                    |
| 30 | DI110  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                         | m3    | 8,0000     | 302,58<br>6,17   | 2 420,68<br>49,34                 |
| 31 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii) | m3    | 20,0000    | 492,60<br>24,67  | 9 852,00<br>493,44                |
| 32 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui                                                                                                                                                                                     | t     | 0,0500     | 7 363,40<br>0,00 | 368,17<br>0,00                    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5        | 6                | 7                             |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|-------------------------------|
|    |       | strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                                                                                                |           |          |                  |                               |
| 33 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2        | 80,0000  | 157,62<br>2,47   | 12 609,94<br>197,38           |
| 34 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t         | 0,0200   | 7 363,50<br>0,00 | 147,27<br>0,00                |
| 35 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2        | 80,0000  | 130,91<br>2,06   | 10 473,00<br>164,48           |
| 36 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                                   | m         | 46,0000  | 188,08<br>24,26  | 8 651,60<br>1 116,00          |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |          |                  | 44 603,31                     |
|    |       | <b>Total Imbracamintea drumului la ramificatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                      |           |          |                  | <b>44 603,31<br/>2 040,05</b> |
|    |       | <b>6. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |                  |                               |
| 37 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                                         | 100<br>m3 | 1,1500   | 949,50<br>0,00   | 1 091,93<br>0,00              |
| 38 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm                                                                                                                                                                                                   | m2        | 716,0000 | 61,55<br>10,53   | 44 072,47<br>7 537,13         |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5         | 6               | 7                               |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|---------------------------------|
|    |           | din piatra sparta la trotuare<br>(Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)                                                                                                                                                                                                      |           |           |                 |                                 |
| 39 | DI112 k=2 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к материалам=2,0000                                                                                                                                                                                  | m2        | -716,0000 | 4,06<br>1,11    | -2 908,99<br>-794,93            |
| 40 | DE18A     | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2        | 716,0000  | 174,80<br>24,51 | 125 157,38<br>17 547,38         |
| 41 | DE11A     | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m         | 718,0000  | 113,45<br>12,34 | 81 458,24<br>8 857,25           |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |           |                 | 248 871,03                      |
|    |           | <b>Total Trotuare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |                 | <b>248 871,03<br/>33 146,83</b> |
|    |           | <b>7. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |                 |                                 |
| 42 | DA04A     | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)                                                                                                          | 100<br>m3 | 0,2300    | 949,48<br>0,00  | 218,38<br>0,00                  |
| 43 | DI111     | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare<br>(Устройство основания из щебня М300 h-10cm, фр. 20-40мм)                                                                                                                                                                          | m2        | 114,0000  | 61,55<br>10,53  | 7 017,12<br>1 200,05            |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6               | 7                             |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|-------------------------------|
| 44 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2  | 114,0000 | 174,80<br>24,51 | 19 927,29<br>2 793,86         |
| 45 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m   | 16,0000  | 113,45<br>12,34 | 1 815,23<br>197,38            |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |          |                 | 28 978,02                     |
|    |       | <b>Total Intrari in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                 | <b>28 978,02<br/>4 191,29</b> |

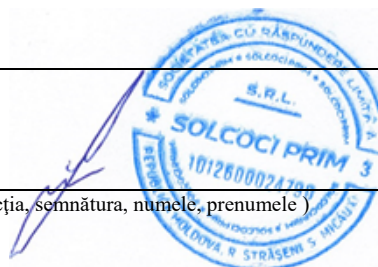
|  |  |                                          |        |                                    |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 1 401 729,93                       |
|  |  | Asigurarea sociala medicala              | 22,5 % | 315 389,24                         |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 42 051,90                          |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 158 325,40                         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %    | 76 699,84                          |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 398 839,25                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>2 393 035,56<br/>153 098,94</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3  
Drumul pentru automobile. Stradela 1 Izvoarelor**

**Valoarea de deviz 2 393 035,56 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-3: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |      |            |       |                   |
|----|---------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 1 276,1660 | 41,12 | 52 475,95         |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 212,5200   | 41,12 | 8 738,82          |
| 3. | 7129090010600 | Drenor-canalist           | h-om | 31,6800    | 41,12 | 1 302,69          |
| 4. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 7,1854     | 41,12 | 295,46            |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 227,9920   | 41,12 | 9 375,03          |
| 6. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 16,1924    | 41,12 | 665,83            |
| 7. | 9310060019930 | Muncitor                  | h-om | 409,1570   | 41,12 | 16 824,53         |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |            |       | <b>153 098,94</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |    |            |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|------------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 272,4120   | 1 014,00 | 276 225,77 |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 181,6080   | 1 277,00 | 231 913,42 |
| 3.  | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                | m3 | 98,0490    | 259,00   | 25 394,69  |
| 4.  | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                  | m3 | 136,2576   | 259,00   | 35 290,72  |
| 5.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3 | 588,7770   | 259,00   | 152 493,24 |
| 6.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t  | 11,5920    | 650,00   | 7 534,80   |
| 7.  | 1421102200467   | Balast                                                  | m3 | 348,6760   | 225,00   | 78 452,10  |
| 8.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3 | 8,9780     | 226,00   | 2 029,03   |
| 9.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 1,1290     | 226,00   | 255,15     |
| 10. | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)    | m3 | 4,1500     | 226,00   | 937,90     |
| 11. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)      | m3 | 35,5240    | 226,00   | 8 028,42   |
| 12. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2 | 0,0969     | 120,00   | 11,63      |
| 13. | 23203226000401  | Bitum                                                   | t  | 1,7819     | 7 047,02 | 12 557,09  |
| 14. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg | 3 221,9200 | 1,40     | 4 510,69   |
| 15. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)             | kg | 1 328,0000 | 1,40     | 1 859,20   |
| 16. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500           | kg | 262,5480   | 1,40     | 367,57     |

|     |                |                                                              |     |            |        |                     |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|---------------------|
| 17. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                 | kg  | 0,5961     | 1,40   | 0,83                |
| 18. | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                    | kg  | 6 532,1000 | 1,40   | 9 144,94            |
| 19. | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                             | m2  | 842,4500   | 115,50 | 97 302,97           |
| 20. | 26611264330911 | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                               | buc | 22,0000    | 50,00  | 1 100,00            |
| 21. | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)                | buc | 5,0000     | 150,00 | 750,00              |
| 22. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                | m3  | 73,3470    | 915,50 | 67 149,17           |
| 23. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                               | m3  | 0,3055     | 915,50 | 279,69              |
| 24. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                          | m3  | 0,0574     | 813,00 | 46,67               |
| 25. | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200    | m   | 851,2350   | 116,00 | 98 743,26           |
| 26. | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 | m   | 737,6700   | 54,72  | 40 365,30           |
| 27. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                              | kg  | 52,1640    | 12,50  | 652,05              |
| 28. | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                      | buc | 16,6000    | 450,00 | 7 470,00            |
| 29. | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.     | m3  | 109,0560   | 24,00  | 2 617,34            |
| 30. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                | m3  | 7,5410     | 24,00  | 180,98              |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                        |     |            |        | <b>1 986 610,10</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                       |      |          |        |                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                  | h-ut | 44,1750  | 120,00 | 5 301,00          |
| 2.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                        | h-ut | 0,5190   | 350,00 | 181,65            |
| 3.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                             | h-ut | 47,8759  | 450,00 | 21 544,16         |
| 4.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                   | h-ut | 25,5024  | 285,00 | 7 268,19          |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                     | h-ut | 150,1164 | 285,00 | 42 783,18         |
| 6.  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                                       | h-ut | 12,1180  | 285,00 | 3 453,63          |
| 7.  | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                        | h-ut | 7,8023   | 300,00 | 2 340,69          |
| 8.  | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                        | h-ut | 0,6437   | 345,00 | 222,08            |
| 9.  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 25,5024  | 700,00 | 17 851,68         |
| 10. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 38,2500  | 295,00 | 11 283,74         |
| 11. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                         | h-ut | 7,9074   | 450,00 | 3 558,33          |
| 12. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                              | h-ut | 0,8586   | 233,00 | 200,05            |
| 13. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                   | h-ut | 30,8250  | 233,00 | 7 182,22          |
| 14. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                       | h-ut | 44,1750  | 120,00 | 5 301,00          |
| 15. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 0,6437   | 160,00 | 102,99            |
| 16. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                               | h-ut | 7,9074   | 210,00 | 1 660,55          |
| 17. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                       | h-ut | 1,3986   | 550,00 | 769,23            |
| 18. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                    | h-ut | 63,1040  | 220,00 | 13 882,88         |
| 19. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 14,5823  | 240,00 | 3 499,75          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                   |      |          |        | <b>253 326,52</b> |

|                             |        |              |
|-----------------------------|--------|--------------|
| Total                       | lei    | 1 401 729,93 |
| Asigurarea sociala medicala | 22,5 % | 315 389,24   |
| Cheltuieli de transport     | 3 %    | 42 051,90    |

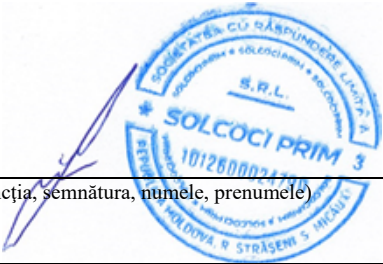
|                     |      |                          |
|---------------------|------|--------------------------|
| Cheltuieli de regie | 9 %  | 158 325,4<br>0           |
| Beneficiu de deviz  | 4 %  | 76 699,84                |
| TVA                 | 20 % | 398 839,2<br>5           |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>2 393 035,<br/>56</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

**Investitor** Primaria or. Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              |                         |                        |
| 1          | AcE07D k=0.6                   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton<br>fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa si<br>canalizare, carosabil tip IV (Demontare<br>capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000<br>Коэффициент к машинам=1,0000<br>Коэффициент к трудозатратам=0,6000                           | buc  |                                              |                         | 27,14<br>27,14         |
|            | 7129090010600                  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,1000                                       | 41,12                   | 27,14                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 488,51                 |
| 2          | AcE07D                         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton<br>fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale<br>instalatiilor de alimentare cu apa si<br>canalizare, carosabil tip IV (Montarea<br>capacelor exs.)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                  | buc  |                                              |                         | 78,67<br>45,23         |
|            | 7129090010600                  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,1000                                       | 41,12                   | 45,23                  |
|            | 2651122100402                  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 14,3000                                      | 1,40                    | 20,42                  |
|            | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0550                                       | 226,00                  | 12,68                  |
|            | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0140                                       | 24,00                   | 0,34                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 1 416,13               |
| 3          | AcE13A                         | Executarea caminelor de vizitare din<br>elemente de beton armat prefabricat, pentru<br>canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0<br>m, in teren fara apa subterana (Reparatie<br>gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si<br>cresterea pina la cota proiectata inele din<br>beton armat)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   |                                              |                         | 2 104,09<br>570,32     |
|            | 7136050012000                  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 9,7100                                       | 41,12                   | 399,27                 |
|            | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1600                                       | 41,12                   | 171,05                 |
|            | 2663102100957                  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,4100                                       | 915,50                  | 377,96                 |
|            | 2010102915572                  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1300                                       | 120,00                  | 15,72                  |
|            | 2664102101196                  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0770                                       | 813,00                  | 63,07                  |
|            | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1600                                       | 226,00                  | 36,41                  |
|            | 26511221004022                 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,8000                                       | 1,40                    | 1,12                   |
|            | 3410520001373                  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,8900                                       | 550,00                  | 1 039,50               |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 1 557,03               |
| 4          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |                                              |                         | 50,00<br>0,00          |
|            | 26611264330911                 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 50,00                   | 50,00                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 1 100,00               |
| 5          | AcE13A1                        | Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |                                              |                         | 150,00<br>0,00         |
|            | 26611264330913                 | Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000                                       | 150,00                  | 150,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |                                              |                         | 750,00                 |
| 6          | DI109                          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din<br>beton asfaltic (Demontarea capacelor exs.)                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |                                              |                         | 260,39<br>65,79        |
|            | 9310060019930                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6000                                       | 41,12                   | 65,79                  |
|            | 2952220003546                  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0191                                       | 450,00                  | 8,60                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------|
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 120,00 | 93,00          |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7750 | 120,00 | 93,00          |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 14 842,06      |
| 7  | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Repararea gurilor fintinelor beton B15)                                                                                                                                                                            | m3     |        |        | 25,74<br>5,88  |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1430 | 41,12  | 5,88           |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0239 | 450,00 | 10,76          |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0138 | 450,00 | 6,21           |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138 | 210,00 | 2,90           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 14 750,83      |
| 8  |               | Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |        | 0,00<br>0,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        |                |
| 9  | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 1 898,32       |
| 10 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка до 1км (на склад))                                                                                                                                                                | t      |        |        | 5,10<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 2 335,59       |
| 11 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit) | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 2 276,66       |
| 12 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 5,10<br>0,00   |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 2 801,08       |
|    |               | <b>2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                |
| 13 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m) | 100 m3 |        |        | 638,42<br>0,00 |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,7400 | 233,00 | 638,42         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 7 182,22       |
| 14 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)                          | 100 m3 |        |        | 972,44<br>0,00 |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1920 | 345,00 | 411,26         |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,5900 | 233,00 | 370,46         |
|    | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,1920 | 160,00 | 190,72         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | cp)                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 525,12           |
| 15 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта экскаватором емк. ковша 0,4м3 на автосамосвалы)          | 100 m3 |        |        | 663,75<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,2500 | 295,00 | 663,75           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 7 108,76         |
| 16 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0,4m3 in autobasculante si transportarea pina la 1km)                                                                 | t      |        |        | 5,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0232 | 220,00 | 5,10             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 8 746,21         |
|    |               | <b>3. Lucrari de sistematizare</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |
| 17 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))                    | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 195,62           |
| 18 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))                                                                                                                                       | 100m2  |        |        | 242,60<br>242,60 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,60           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 60,65            |
|    |               | <b>4. Imbracamintea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 19 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))               | 100m2  |        |        | 85,05<br>0,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1890 | 450,00 | 85,05            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 417,77         |
| 20 | TsE01A        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                        | 100m2  |        |        | 242,61<br>242,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 5,9000 | 41,12  | 242,61           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 448,82           |
| 21 | DI110         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)                                                                                                                         | m3     |        |        | 302,59<br>6,17   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1500 | 41,12  | 6,17             |
|    | 1421102200467 | Balast                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,2200 | 225,00 | 274,50           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0700 | 24,00  | 1,68             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0216 | 450,00 | 9,72             |
|    | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0273 | 300,00 | 8,19             |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0097 | 240,00 | 2,33             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 84 058,39        |
| 22 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii) | m3     |        |        | 492,60<br>24,67  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 259,00   | 52,58            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,2190 | 259,00   | 315,72           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 228 073,80       |
| 23 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafeței patului de fundație din piatră spartă cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                           | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 8 836,12         |
| 24 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2   |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 291 920,02       |
| 25 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                                         | t    |        |          | 7 363,43<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,43         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 3 387,18         |
| 26 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)                 | m2   |        |          | 130,91<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1 277,00 | 120,04           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 242 449,96       |
| 27 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundație din beton cl B15)                                                                                                                   | m    |        |          | 188,08<br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4400 | 41,12    | 18,09            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0450 | 915,50   | 41,20            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 2,9200 | 1,40     | 4,09             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0080 | 226,00   | 1,81             |
|    | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0050 | 116,00   | 116,58           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,0060 | 24,00    | 0,14             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 150 650,72       |
|    |                 | <b>5. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>                                                                                                                                                                                                              |       |        |          |                  |
| 28 | TsE05B          | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))                   | 100m2 |        |          | 85,06<br>0,00    |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,1890 | 450,00   | 85,06            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 61,24            |
| 29 | TsE01A          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))                                                                                                                            | 100m2 |        |          | 242,62<br>242,62 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 5,9000 | 41,12    | 242,62           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 19,41            |
| 30 | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)                                                                                                                             | m3    |        |          | 302,58<br>6,17   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 1421102200467   | Balast                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,2200 | 225,00   | 274,50           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0700 | 24,00    | 1,68             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0216 | 450,00   | 9,72             |
|    | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0273 | 300,00   | 8,19             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0097 | 240,00   | 2,33             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 2 420,68         |
| 31 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)     | m3    |        |          | 492,60<br>24,67  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,6000 | 41,12    | 24,67            |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,2030 | 259,00   | 52,58            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                         | m3    | 1,2190 | 259,00   | 315,72           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,1500 | 24,00    | 3,60             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0420 | 450,00   | 18,90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,2580 | 285,00   | 73,53            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0150 | 240,00   | 3,60             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 9 852,00         |
| 32 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrare suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)                                                            | t     |        |          | 7 363,40<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t     | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,40         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |        |          | 368,17           |
| 33 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008)) | m2    |        |          | 157,62<br>2,47   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0600 | 41,12    | 2,47             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t     | 0,1410 | 1 014,00 | 142,97           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,0160 | 12,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0079 | 285,00   | 2,25             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0079 | 700,00   | 5,53             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 12 609,94        |
| 34 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)                                                                         | t      |        |          | 7 363,50<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 1,0300 | 7 047,02 | 7 258,50         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,3000 | 350,00   | 105,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 147,27           |
| 35 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm) | m2     |        |          | 130,91<br>2,06   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0500 | 41,12    | 2,06             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0940 | 1 277,00 | 120,04           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0030 | 650,00   | 1,95             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0110 | 12,50    | 0,14             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053 | 285,00   | 1,51             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0053 | 700,00   | 3,71             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 10 473,00        |
| 36 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m      |        |          | 188,08<br>24,26  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1500 | 41,12    | 6,17             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,4400 | 41,12    | 18,09            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0450 | 915,50   | 41,20            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                               | kg     | 2,9200 | 1,40     | 4,09             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0080 | 226,00   | 1,81             |
|    | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                    | m      | 1,0050 | 116,00   | 116,58           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 24,00    | 0,14             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 8 651,60         |
|    |                 | <b>6. Trotuare</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |                  |
| 37 | DA04A           | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)                        | 100 m3 |        |          | 949,50<br>0,00   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,1100 | 450,00   | 949,50           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 1 091,93         |
| 38 | DI111           | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)                                                             | m2     |        |          | 61,55<br>10,53   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2560 | 41,12    | 10,53            |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1740 | 259,00   | 45,07            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0200 | 24,00    | 0,48             |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0146 | 285,00   | 4,16             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0055 | 240,00   | 1,32             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | 44 072,47        |
| 39 | DI112 k=2       | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к материалам=2,0000                                                                                                 | m2     |        |          | 4,06<br>1,11     |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0135 | 41,12    | 1,11             |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0057 | 259,00   | 2,95             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |          | -2 908,99        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
| 40 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2     |        |        | 174,80<br>24,51 |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65            |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23          |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24            |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02           |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13            |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67            |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 125 157,38      |
| 41 | DE11A          | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (БП 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)                                                                                                   | m      |        |        | 113,45<br>12,34 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1200 | 41,12  | 4,93            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 41,12  | 7,40            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0480 | 915,50 | 43,94           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,0200 | 1,40   | 1,43            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0030 | 226,00 | 0,68            |
|    | 2666122800325  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0050 | 54,72  | 54,99           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0030 | 24,00  | 0,07            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 81 458,24       |
|    |                | <b>7. Intrari in curti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                 |
| 42 | DA04A          | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 949,48<br>0,00  |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1100 | 450,00 | 949,48          |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 218,38          |
| 43 | DI111          | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня М300 h-10cm, фр. 20-40мм)                                                                                                                                                                             | m2     |        |        | 61,55<br>10,53  |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2560 | 41,12  | 10,53           |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1740 | 259,00 | 45,07           |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200 | 24,00  | 0,48            |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0146 | 285,00 | 4,16            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0055 | 240,00 | 1,32            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 7 017,12        |
| 44 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm | m2     |        |        | 174,80<br>24,51 |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 41,12  | 23,86           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 41,12  | 0,65            |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 115,50 | 117,23          |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,6000 | 1,40   | 2,24            |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 7,8700 | 1,40   | 11,02           |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 226,00 | 1,13            |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 226,00 | 9,67            |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 450,00 | 9,00            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 19 927,29       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
| 45 | DE11A         | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15) | m    |        |        | <div>113,45</div> <div>12,34</div> |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1200 | 41,12  | 4,93                               |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 41,12  | 7,40                               |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0480 | 915,50 | 43,94                              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0200 | 1,40   | 1,43                               |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0030 | 226,00 | 0,68                               |
|    | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                | m    | 1,0050 | 54,72  | 54,99                              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0030 | 24,00  | 0,07                               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                | lei  |        |        | 1 815,23                           |

**APROBAT:**

**Investitor**



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4**  
**constructia canalizarii pluviale str.Livadarilor, str.Izvoarelor sect.1**

**Valoarea de deviz 4 702 670,28 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1)</b><br><b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                              |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC03B1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100<br>m3 | 58,6700                                        | 615,00<br>0,00                           | 36 082,05<br>0,00      |
| 2         | TsA20B                            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3        | 181,0000                                       | 84,73<br>84,73                           | 15 335,73<br>15 335,73 |
| 3         | TsA16B1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3        | 184,0000                                       | 54,70<br>54,70                           | 10 065,33<br>10 065,33 |
| 4         | TsC18A1<br>k=0,85                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br><small>Коэффициент к машинам=0,8500</small>                                                    | 100<br>m3 | 26,1600                                        | 392,70<br>0,00                           | 10 273,03<br>0,00      |
| 5         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                      | 100<br>m3 | 26,1600                                        | 675,00<br>0,00                           | 17 658,00<br>0,00      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5          | 6                       | 7                              |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-------------------------|--------------------------------|
|    |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |            |                         |                                |
| 6  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 4 447,0000 | <u>7,37</u><br>0,00     | <u>32 765,50</u><br>0,00       |
| 7  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     | 723,0000   | <u>12,75</u><br>12,75   | <u>9 218,47</u><br>9 218,47    |
| 8  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     | 723,0000   | <u>33,25</u><br>30,85   | <u>24 037,94</u><br>22 302,74  |
| 9  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 28,9300    | <u>239,80</u><br>0,00   | <u>6 937,41</u><br>0,00        |
| 10 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 | 28,9300    | <u>549,79</u><br>362,77 | <u>15 905,33</u><br>10 494,84  |
| 11 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     | 270,0000   | <u>230,09</u><br>25,09  | <u>62 124,11</u><br>6 774,11   |
| 12 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,                                                                                                                                                                           | m3     | 1 448,0000 | <u>230,09</u><br>25,09  | <u>333 169,31</u><br>36 329,31 |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5          | 6                                    | 7                                            |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
|    |                        | executate cu nisip                                                                                                                                                                                                                                                      |        |            |                                      |                                              |
| 13 | TsF01B                 | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                          | m2     | 2 411,0000 | <div>21,31</div> <div>12,34</div>    | <div>51 376,72</div> <div>29 749,33</div>    |
| 14 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                             | 100 m3 | 0,3800     | <div>549,79</div> <div>362,76</div>  | <div>208,92</div> <div>137,85</div>          |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |            |                                      | 625 157,85                                   |
|    |                        | <b>Total Canalizare de pluviale (Sectorul N1)</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |            |                                      | <b>625 157,85</b>                            |
|    |                        | <b>1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |            |                                      | <b>140 407,71</b>                            |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |        |            |                                      |                                              |
| 15 | AcA08B<br>k=1,3 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000 | m      | 276,0000   | <div>279,10</div> <div>20,85</div>   | <div>77 032,16</div> <div>5 755,40</div>     |
| 16 | AcA08B<br>k=1,9 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,9000 | m      | 60,0000    | <div>1 118,83</div> <div>30,48</div> | <div>67 130,09</div> <div>1 828,64</div>     |
| 17 | AcA08B<br>k=2,2 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-800mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=2,2000 | m      | 835,0000   | <div>1 959,02</div> <div>35,29</div> | <div>1 635 779,22</div> <div>29 466,77</div> |
| 18 | AcA08B<br>k=2,4 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9                                                                                                                                                                                                   | m      | 18,0000    | <div>3 035,20</div> <div>38,50</div> | <div>54 633,61</div> <div>692,96</div>       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                  | 7                                 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-----------------------------------|
|    | te      | m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-1000mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=2,4000                                                                                       |     |         |                    |                                   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |         |                    | 1 834 575,08                      |
|    |         | <b>Total Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    | <b>1 834 575,08<br/>37 743,77</b> |
|    |         | <b>3. Caminul de vizitare(19 buc.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                   |
| 19 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                 | m3  | 1,2000  | 2 043,18<br>570,48 | 2 451,81<br>684,57                |
| 20 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (2,12-0,50=1,62m3)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 1,6200  | 1 617,78<br>185,09 | 2 620,81<br>299,84                |
| 21 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                                 | m3  | 22,0600 | 1 642,29<br>397,32 | 36 229,02<br>8 764,79             |
| 22 | AcE15A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0048                                                                                 | m3  | 9,7900  | 1 635,33<br>331,51 | 16 009,88<br>3 245,46             |
| 23 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                             | m3  | 6,3500  | 1 595,17<br>162,46 | 10 129,30<br>1 031,64             |
| 24 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 36,0000 | 60,00<br>0,00      | 2 160,00<br>0,00                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                               | 4   | 5       | 6                | 7                 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------------------|
| 25 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KII7-3)      | buc | 22,0000 | 131,80<br>0,00   | 2 899,60<br>0,00  |
| 26 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII7-9)    | buc | 8,0000  | 262,00<br>0,00   | 2 096,00<br>0,00  |
| 27 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII1-10-1) | buc | 2,0000  | 254,54<br>0,00   | 509,08<br>0,00    |
| 28 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII1-15-1) | buc | 13,0000 | 690,91<br>0,00   | 8 981,83<br>0,00  |
| 29 | AcE15B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII1-20-1) | buc | 4,0000  | 1 181,82<br>0,00 | 4 727,28<br>0,00  |
| 30 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII-10)    | buc | 2,0000  | 322,72<br>0,00   | 645,44<br>0,00    |
| 31 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII-15)    | buc | 13,0000 | 772,73<br>0,00   | 10 045,49<br>0,00 |
| 32 | AcE15B1 | Elemente din beton armat prefabricat,ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII-20)     | buc | 4,0000  | 1 409,00<br>0,00 | 5 636,00<br>0,00  |
| 33 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-9)   | buc | 2,0000  | 363,63<br>0,00   | 727,26<br>0,00    |
| 34 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII15-9)   | buc | 28,0000 | 590,90<br>0,00   | 16 545,20<br>0,00 |
| 35 | AcE15B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul                   | buc | 8,0000  | 931,82<br>0,00   | 7 454,56<br>0,00  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                | 7                    |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|----------------------|
|    |         | 0,7 m (KIQ20-9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                  |                      |
| 36 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 15,0000  | 1 650,00<br>0,00 | 24 750,00<br>0,00    |
| 37 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 4,0000   | 850,00<br>0,00   | 3 400,00<br>0,00     |
| 38 | AcE14B1 | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg  | 17,1000  | 18,00<br>0,00    | 307,80<br>0,00       |
| 39 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)                                                                                                                                                                                                     | t   | 0,0200   | 341,00<br>157,00 | 6,82<br>3,14         |
| 40 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 483,7200 | 21,00<br>0,00    | 10 158,12<br>0,00    |
| 41 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t   | 0,4800   | 341,13<br>157,13 | 163,74<br>75,42      |
| 42 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,6800   | 460,78<br>57,59  | 313,33<br>39,16      |
| 43 | DB16B   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 5,7000   | 100,66<br>3,70   | 573,79<br>21,10      |
| 44 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 123,1200 | 39,35<br>34,96   | 4 845,05<br>4 304,33 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                  | 174 387,21           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                  | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | <b>Total Caminul de vizitare(19 buc.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>174 387,21<br/>18 469,45</b> |
|    |         | <b>4. Tencuieli interioare camine (36 buc)</b>                                                                                                                                                           |     |          |                    |                                 |
| 45 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3  | 15,3400  | 2 043,26<br>570,47 | 31 343,54<br>8 751,06           |
| 46 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIII3-10)                                                                                          | buc | 36,0000  | 600,00<br>0,00     | 21 600,00<br>0,00               |
| 47 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-96)                                                                                           | buc | 33,0000  | 363,00<br>0,00     | 11 979,00<br>0,00               |
| 48 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-6)                                                                                            | buc | 3,0000   | 282,00<br>0,00     | 846,00<br>0,00                  |
| 49 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-3)                                                                                            | buc | 5,0000   | 222,72<br>0,00     | 1 113,60<br>0,00                |
| 50 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10a)                                                                                             | buc | 36,0000  | 335,00<br>0,00     | 12 060,00<br>0,00               |
| 51 | AcE14B1 | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                       | buc | 36,0000  | 1 855,00<br>0,00   | 66 780,00<br>0,00               |
| 52 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                        | kg  | 270,0000 | 21,00<br>0,00      | 5 670,00<br>0,00                |
| 53 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)            | t   | 0,2700   | 341,11<br>157,11   | 92,10<br>42,42                  |
| 54 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la                                                    | m2  | 123,1200 | 39,35<br>34,96     | 4 845,05<br>4 304,33            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5        | 6                  | 7                                     |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|---------------------------------------|
|    |        | elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)                                                                                           |     |          |                    |                                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |          |                    | 156 329,29                            |
|    |        | <b>Total Tencuieli interioare camine (36 buc)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                    | <b>156 329,29</b><br><b>13 097,81</b> |
|    |        | <b>5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                    |                                       |
| 55 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0,7300   | 453,36<br>40,71    | 330,95<br>29,72                       |
| 56 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 3,7900   | 1 588,15<br>158,35 | 6 019,09<br>600,15                    |
| 57 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                | m2  | 29,2000  | 81,95<br>49,36     | 2 393,02<br>1 441,20                  |
| 58 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                              | m3  | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02                       |
| 59 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M300)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72                     |
| 60 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si                                                                                                                                                                                                                                                               | kg  | 119,8400 | 13,72<br>2,18      | 1 644,20<br>261,24                    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |         |                    |                               |
| 61 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 21,5300 | 14,30<br>2,76      | 307,78<br>59,33               |
| 62 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2  | 13,0000 | 119,32<br>83,91    | 1 551,12<br>1 090,77          |
| 63 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 14,6000 | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03               |
| 64 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 10,0000 | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |         |                    | 33 267,24                     |
|    |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    | <b>33 267,24<br/>4 098,95</b> |
|    |        | <b>6. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N2-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                    |                               |
| 65 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 0,7300  | 453,36<br>40,71    | 330,95<br>29,72               |
| 66 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3  | 3,7900  | 1 588,15<br>158,35 | 6 019,09<br>600,15            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
|    |        | preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                         |    |          |                    |                      |
| 67 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                | m2 | 29,2000  | 81,95<br>49,36     | 2 393,02<br>1 441,20 |
| 68 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                               | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 69 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                     | m3 | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72    |
| 70 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                       | kg | 119,8400 | 13,72<br>2,18      | 1 644,20<br>261,24   |
| 71 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                            | kg | 21,5300  | 14,30<br>2,76      | 307,78<br>59,33      |
| 72 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului) | m2 | 13,0000  | 101,45<br>83,91    | 1 318,84<br>1 090,77 |
| 73 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe                                                                                                 | m2 | 14,6000  | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)                                                                                                                                    |     |         |                    |                               |
| 74 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                              | buc | 10,0000 | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |         |                    | 33 034,96                     |
|    |        | <b>Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N2-1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                    | <b>33 034,96<br/>4 098,95</b> |
|    |        | <b>7. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                    |                               |
| 75 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0,7300  | 453,36<br>40,71    | 330,95<br>29,72               |
| 76 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 3,8300  | 1 588,14<br>158,35 | 6 082,59<br>606,48            |
| 77 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                               | m2  | 31,4000 | 81,95<br>49,36     | 2 573,30<br>1 549,78          |
| 78 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                | m3  | 0,2000  | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02               |
| 79 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 0,7000  | 1 721,73<br>131,20 | 1 205,21<br>91,84             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5        | 6                 | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|-------------------------------|
| 80 | CC01F  | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere                                                                                                                                                                                                                                    | kg  | 128,8400 | 13,72<br>2,18     | 1 767,67<br>280,86            |
| 81 | CC01E  | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 23,4700  | 14,30<br>2,76     | 335,52<br>64,68               |
| 82 | CF15B3 | Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2  | 14,5400  | 101,45<br>83,91   | 1 475,10<br>1 219,98          |
| 83 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 15,6800  | 19,29<br>2,47     | 302,41<br>38,70               |
| 84 | AcE06A | Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 11,0000  | 1 938,58<br>46,48 | 21 324,35<br>511,25           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei |          |                   | 35 717,77                     |
|    |        | <b>Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                   | <b>35 717,77<br/>4 430,31</b> |
|    |        | <b>8. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                   |                               |
| 85 | TsC54B | Strat de fundație din piatră spartă (Piatră fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,7300   | 453,36<br>40,71   | 330,95<br>29,72               |
| 86 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3  | 3,7900   | 1 588,15          | 6 019,09                      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
|    |        | clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 |    |          | 158,35             | 600,15               |
| 87 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                               | m2 | 29,2000  | 81,95<br>49,36     | 2 393,02<br>1 441,20 |
| 88 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                               | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 89 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                     | m3 | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72    |
| 90 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                       | kg | 119,8400 | 13,72<br>2,18      | 1 644,20<br>261,24   |
| 91 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                            | kg | 21,5300  | 14,30<br>2,76      | 307,78<br>59,33      |
| 92 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                | m2 | 13,0000  | 101,45<br>83,91    | 1 318,84<br>1 090,77 |
| 93 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara                                                                                                                                                                                        | m2 | 14,6000  | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)                                                              |     |         |                    |                               |
| 94 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                              | buc | 10,0000 | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |         |                    | 33 034,96                     |
|    |        | <b>Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                    | <b>33 034,96<br/>4 098,95</b> |
|    |        | <b>9. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                    |                               |
| 95 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0,7300  | 453,36<br>40,71    | 330,95<br>29,72               |
| 96 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 3,8300  | 1 588,14<br>158,35 | 6 082,59<br>606,48            |
| 97 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                | m2  | 31,4000 | 81,95<br>49,36     | 2 573,30<br>1 549,78          |
| 98 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                 | m3  | 0,2000  | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02               |
| 99 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 0,7000  | 1 721,73           | 1 205,21                      |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                 | 7                             |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|-------------------------------|
|     |        | la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 131,20            | 91,84                         |
| 100 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 128,8400 | 13,72<br>2,18     | 1 767,67<br>280,86            |
| 101 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 23,4700  | 14,30<br>2,76     | 335,52<br>64,68               |
| 102 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2  | 14,5400  | 101,45<br>83,91   | 1 475,10<br>1 219,98          |
| 103 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 15,6800  | 19,29<br>2,47     | 302,41<br>38,70               |
| 104 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 11,0000  | 1 938,58<br>46,48 | 21 324,35<br>511,25           |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                   | 35 717,77                     |
|     |        | <b>Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                   | <b>35 717,77<br/>4 430,31</b> |
|     |        | <b>10. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                   |                               |
| 105 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,9000   | 453,37            | 408,03                        |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
|     |        | (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          | 40,72              | 36,65                |
| 106 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3 | 4,7400   | 1 588,16<br>158,35 | 7 527,89<br>750,58   |
| 107 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                               | m2 | 36,0000  | 81,95<br>49,36     | 2 950,28<br>1 776,81 |
| 108 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                               | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 109 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                     | m3 | 0,7000   | 1 721,73<br>131,20 | 1 205,21<br>91,84    |
| 110 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                       | kg | 147,2000 | 13,72<br>2,18      | 2 019,57<br>320,88   |
| 111 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                            | kg | 27,2000  | 14,30<br>2,76      | 388,85<br>74,96      |
| 112 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                 | m2 | 12,6100  | 101,45<br>83,91    | 1 279,26<br>1 058,05 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5       | 6                     | 7                             |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------------|-------------------------------|
| 113 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2        | 14,4000 | 19,28<br>2,47         | 277,68<br>35,54               |
| 114 | AcE06A  | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                           | buc       | 13,0000 | 1 938,58<br>46,48     | 25 201,50<br>604,20           |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei       |         |                       | 41 578,94                     |
|     |         | <b>Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |         |                       | <b>41 578,94<br/>4 786,53</b> |
|     |         | <b>11. Canal scurgere</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |                       |                               |
| 115 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg.                                                                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 4,2500  | 615,00<br>0,00        | 2 613,75<br>0,00              |
| 116 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Canal scurgere cl. B20)<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                   | 100m2     | 6,7000  | 33 880,57<br>6 724,76 | 226 999,84<br>45 055,86       |
| 117 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Suport B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                                              | m3        | 2,1000  | 1 617,79<br>185,09    | 3 397,36<br>388,68            |
| 118 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Dinti N2 de beton B15)                                                                                                                                                                 | m3        | 17,1000 | 1 617,78<br>185,08    | 27 664,05<br>3 164,95         |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5       | 6                  | 7                               |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|---------------------------------|
|     |         | Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                                                                                                                                                |           |         |                    |                                 |
| 119 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Dinti N3 de beton B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3        | 3,0000  | 1 617,77<br>185,09 | 4 853,32<br>555,26              |
| 120 | CE31A   | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-Deformat                                                                                                                                                                                                     | m2        | 32,9400 | 28,98<br>10,49     | 954,67<br>345,48                |
| 121 | IzF04F  | Placi de impermeabilitate cu bitum                                                                                                                                                                                                                                        | m2        | 32,9400 | 19,29<br>2,47      | 635,29<br>81,29                 |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | lei       |         |                    | 267 118,28                      |
|     |         | <b>Total Canal scurgere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |           |         |                    | <b>267 118,28<br/>49 591,52</b> |
|     |         | <b>12. Camin</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |           |         |                    |                                 |
| 122 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                       | m3        | 0,7500  | 453,37<br>40,72    | 340,03<br>30,54                 |
| 123 | CA03B   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (Camin M-250)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                | m3        | 1,4200  | 1 595,13<br>162,46 | 2 265,09<br>230,70              |
| 124 | CB02A   | Cofraje din panouri refolosibile, cu arietala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                            | m2        | 13,0000 | 81,95<br>49,36     | 1 065,37<br>641,62              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | lei       |         |                    | 3 670,49                        |
|     |         | <b>Total Camin<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |                    | <b>3 670,49<br/>902,86</b>      |
|     |         | <b>13. Cap de podet</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |                    |                                 |
| 125 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 0,2300  | 615,00<br>0,00     | 141,45<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4         | 5        | 6                  | 7                   |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------------|---------------------|
|     |         | naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                 |           |          |                    |                     |
| 126 | AcF03C  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta | m3        | 0,3400   | 346,38<br>48,12    | 117,77<br>16,36     |
| 127 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (CAP-II10,14)                                                          | m3        | 1,2500   | 7 720,04<br>329,04 | 9 650,05<br>411,30  |
| 128 | DI123   | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (СТ 4Л (п))<br>Alte materiale=1,0300                                                                              | m3        | 2,0000   | 8 713,68<br>497,68 | 17 427,35<br>995,35 |
| 129 | AcE02A  | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Beton pentru rigole кл. B20)<br>Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300  | m3        | 0,5400   | 1 526,31<br>146,02 | 824,21<br>78,85     |
| 130 | CC01E   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                            | kg        | 151,0000 | 14,30<br>2,76      | 2 158,64<br>416,11  |
| 131 | CC01F   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                       | kg        | 29,5000  | 13,72<br>2,18      | 404,73<br>64,31     |
| 132 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция)<br>Alte materiale=1,0300                                                  | m2        | 20,7000  | 82,14<br>23,20     | 1 700,31<br>480,18  |
| 133 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                             | m2        | 0,9600   | 180,07<br>47,71    | 172,87<br>45,80     |
| 134 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in                                                               | 100<br>m3 | 0,0700   | 239,86<br>0,00     | 16,79<br>0,00       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6                | 7                             |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|-------------------------------|
|     |         | straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                            |        |        |                  |                               |
| 135 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,0700 | 549,71<br>362,71 | 38,48<br>25,39                |
| 136 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II                                         | 100 m3 | 0,1600 | 290,37<br>0,00   | 46,46<br>0,00                 |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |                  | 32 699,11                     |
|     |         | <b>Total Cap de podet<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |        |        |                  | <b>32 699,11<br/>2 533,65</b> |

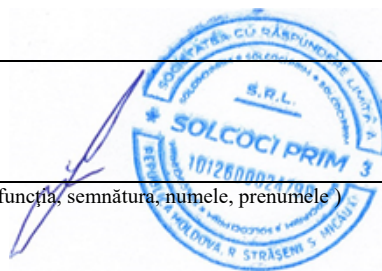
|  |  |                                          |        |                                    |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 3 306 288,95                       |
|  |  | Asigurarea medicala si fondul social     | 22,5 % | 64 955,42                          |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 85 788,00                          |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 311 132,92                         |
|  |  | Beneficiu                                | 4 %    | 150 726,62                         |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 783 778,37                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>4 702 670,28<br/>288 690,77</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4  
constructia canalizarii pluviale str.Livadarilor, str.Izvoarelor sect.1**

**Valoarea de deviz 4 702 670,28 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |            |       |                   |
|-----|----------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.  | 2852107335349  | Lucru la masina           | h-om | 0,4941     | 41,13 | 20,32             |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 321,5051   | 41,13 | 13 223,51         |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 211,8720   | 41,13 | 8 714,31          |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 58,2377    | 41,13 | 2 395,31          |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 218,7336   | 41,13 | 8 996,53          |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 723,3000   | 41,13 | 29 749,33         |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator                   | h-om | 0,9520     | 41,13 | 39,16             |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 0,5130     | 41,13 | 21,10             |
| 9.  | 7129090010600  | Drenor-canalist           | h-om | 73,4500    | 41,13 | 3 021,01          |
| 10. | 7134030012200  | Izolator hidrofulg        | h-om | 7,3500     | 41,13 | 302,32            |
| 11. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 1 282,6146 | 41,13 | 52 753,95         |
| 12. | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 22,0800    | 41,13 | 908,15            |
| 13. | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 2,9414     | 41,13 | 120,98            |
| 14. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 1 626,2586 | 41,13 | 66 887,99         |
| 15. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 108,9503   | 41,13 | 4 481,15          |
| 16. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 156,4722   | 41,13 | 6 435,70          |
| 17. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 1 154,8794 | 41,13 | 47 500,17         |
| 18. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 1 048,3778 | 41,13 | 43 119,78         |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |            |       | <b>288 690,77</b> |

**Materiale:**

|     |                   |                                                         |     |          |          |           |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 1.  | 111100010001311   | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 0,4047   | 1 300,00 | 526,11    |
| 2.  | 1212875274200001  | Capacul cu rama tip "Usor"                              | buc | 4,0000   | 850,00   | 3 400,00  |
| 3.  | 1217986546545     | Piese imbinare MC                                       | kg  | 753,7200 | 21,00    | 15 828,12 |
| 4.  | 12325212167020500 | Teava din PVC GOFROT CL4 1000mm                         | m   | 18,9040  | 2 846,67 | 53 813,45 |
| 5.  | 12875274200001    | Capacul cu rama tip "Greu"                              | buc | 15,0000  | 1 650,00 | 24 750,00 |
| 6.  | 14111222016601    | Piatra sparta 20-40 mm                                  | m3  | 73,8407  | 291,00   | 21 487,64 |
| 7.  | 1411122201672     | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm   | m3  | 0,8636   | 291,00   | 251,31    |
| 8.  | 1411122201752     | Piatra sparta                                           | m3  | 6,0950   | 291,00   | 1 773,62  |
| 9.  | 1421102200000     | Nisip bitumat                                           | t   | 0,0171   | 1 000,00 | 17,10     |
| 10. | 1421102200513     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 0,1950   | 200,00   | 39,00     |

|     |                       |                                                         |     |            |          |              |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------|-----|------------|----------|--------------|
| 11. | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 1 768,1315 | 200,00   | 353 626,30   |
| 12. | 1421102206036         | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                      | m3  | 0,3485     | 291,00   | 101,41       |
| 13. | 2010102900900         | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,0997     | 3 166,00 | 315,65       |
| 14. | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 1,8774     | 3 166,00 | 5 943,87     |
| 15. | 2010102903497         | Scinduri geluite si faltuite                            | m3  | 0,1812     | 3 250,00 | 588,90       |
| 16. | 2010102915572         | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 7,7823     | 130,00   | 1 011,70     |
| 17. | 2010102917685         | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3  | 6,5097     | 3 166,00 | 20 609,71    |
| 18. | 2010237318750         | Distantieri                                             | buc | 162,5445   | 0,50     | 81,25        |
| 19. | 2020212928347         | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                       | m2  | 19,9400    | 120,00   | 2 392,80     |
| 20. | 2052152958990         | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 138,4250   | 1,00     | 138,43       |
| 21. | 2052152959010         | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,0736     | 750,00   | 55,20        |
| 22. | 2320166200676         | White spirit                                            | kg  | 0,2772     | 20,00    | 5,54         |
| 23. | 2320187315789         | Decofrol                                                | kg  | 23,9280    | 24,00    | 574,28       |
| 24. | 2320322600036         | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 208,2500   | 8,50     | 1 770,13     |
| 25. | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                 | t   | 0,1026     | 8 500,00 | 872,10       |
| 26. | 23203226000401        | Bitum                                                   | t   | 1,7943     | 8 500,00 | 15 251,55    |
| 27. | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg  | 4,0040     | 34,00    | 136,14       |
| 28. | 2513736601700         | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 138,6136   | 60,00    | 8 316,82     |
| 29. | 25212167013122 0500   | Teava din PVC GOFRAT CL4 800mm                          | m   | 876,9379   | 1 825,00 | 1 600 411,67 |
| 30. | 25212167020500        | Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm                          | m   | 289,8621   | 239,17   | 69 326,32    |
| 31. | 25212167020502 30     | Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm                          | m   | 63,0135    | 1 029,58 | 64 877,44    |
| 32. | 25654666112643 31010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a                   | buc | 36,0000    | 335,00   | 12 060,00    |
| 33. | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg  | 5,5620     | 1,40     | 7,79         |
| 34. | 26511221000402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500           | kg  | 136,5000   | 1,40     | 191,10       |
| 35. | 265112210004022       | Ciment M-400                                            | kg  | 34,7627    | 1,40     | 48,66        |
| 36. | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 41,6500    | 1,50     | 62,49        |
| 37. | 26611231231643 31011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6                     | buc | 3,0000     | 282,00   | 846,00       |
| 38. | 26611261231243 31011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9                      | buc | 8,0000     | 262,00   | 2 096,00     |
| 39. | 26611261232134 331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3                     | buc | 5,0000     | 222,72   | 1 113,60     |
| 40. | 26611264312321 30012  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96                    | buc | 33,0000    | 363,00   | 11 979,00    |
| 41. | 26611264330911        | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                           | buc | 36,0000    | 60,00    | 2 160,00     |
| 42. | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)            | buc | 22,0000    | 131,80   | 2 899,60     |
| 43. | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)          | buc | 2,0000     | 322,72   | 645,44       |
| 44. | 26611264331011        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)           | buc | 2,0000     | 363,63   | 727,26       |
| 45. | 26611264331014        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)        | buc | 2,0000     | 254,54   | 509,08       |
| 46. | 26611264331121 014    | Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10                   | buc | 36,0000    | 600,00   | 21 600,00    |
| 47. | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)          | buc | 13,0000    | 772,73   | 10 045,49    |
| 48. | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)            | buc | 28,0000    | 590,90   | 16 545,20    |
| 49. | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)        | buc | 13,0000    | 690,91   | 8 981,83     |
| 50. | 26611264332010        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)          | buc | 4,0000     | 1 409,00 | 5 636,00     |

|     |                     |                                                                 |     |          |          |                     |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|---------------------|
| 51. | 26611264332012      | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)                | buc | 4,0000   | 1 181,82 | 4 727,28            |
| 52. | 26611264332021      | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)                   | buc | 8,0000   | 931,82   | 7 454,56            |
| 53. | 2663102100000       | Beton                                                           | m3  | 135,5349 | 1 250,00 | 169 418,62          |
| 54. | 2663102100001       | Beton clasa...(pt.informatie)                                   | m3  | 32,8654  | 1 250,00 | 41 081,75           |
| 55. | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                  | m3  | 24,5794  | 1 250,00 | 30 724,24           |
| 56. | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                             | m3  | 3,7811   | 720,00   | 2 722,40            |
| 57. | 2664102101205       | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T               | m3  | 0,9683   | 720,00   | 697,18              |
| 58. | 2664102101206       | Mortar pentru tencuiala M 100-T                                 | m3  | 0,0111   | 720,00   | 7,99                |
| 59. | 2664102102002       | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                          | m3  | 1,4774   | 720,00   | 1 063,72            |
| 60. | 2664102102010       | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                              | m3  | 0,9683   | 720,00   | 697,18              |
| 61. | 26661212280056<br>1 | Tuburi din beton armat CAP П10.14                               | m3  | 1,2500   | 6 500,00 | 8 125,00            |
| 62. | 26661228310056<br>2 | Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m Ст 4Л (п)                          | m3  | 2,0600   | 6 500,00 | 13 390,00           |
| 63. | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                 | t   | 0,0341   | 8 500,00 | 289,85              |
| 64. | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                           | m2  | 2,3138   | 28,00    | 64,79               |
| 65. | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                 | kg  | 296,9730 | 11,00    | 3 266,69            |
| 66. | 2710602300000       | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                         | kg  | 813,7475 | 11,00    | 8 951,23            |
| 67. | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                 | kg  | 0,0456   | 12,00    | 0,55                |
| 68. | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                   | kg  | 9,9700   | 19,00    | 189,43              |
| 69. | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                            | kg  | 10,8363  | 19,00    | 205,89              |
| 70. | 2811236827395       | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m          | buc | 4,0987   | 5,00     | 20,49               |
| 71. | 2873122000751       | Piese forjate                                                   | kg  | 310,5450 | 20,00    | 6 210,90            |
| 72. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                      | kg  | 16,8743  | 22,00    | 371,22              |
| 73. | 2873145887001       | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                        | kg  | 45,3268  | 22,00    | 997,19              |
| 74. | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                           | buc | 59,8200  | 4,00     | 239,28              |
| 75. | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                                     | buc | 59,8200  | 1,00     | 59,82               |
| 76. | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                               | kg  | 0,9970   | 0,45     | 0,46                |
| 77. | 2875274203624       | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil | buc | 66,3000  | 1 855,00 | 122 986,50          |
| 78. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                              | kg  | 5,9820   | 28,00    | 167,51              |
| 79. | 4029050             | Mortar de ciment                                                | m3  | 0,1673   | 720,00   | 120,46              |
| 80. | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.        | m3  | 72,3340  | 24,00    | 1 736,02            |
| 81. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                   | m3  | 2,6304   | 24,00    | 63,09               |
| 82. | 4100126202818       | Apa                                                             | m3  | 0,5300   | 24,00    | 12,71               |
| 83. | 7986546545          | Scoaba d16 A-1                                                  | kg  | 17,1000  | 18,00    | 307,80              |
| 84. | 7986546545          | Gratar de tip "ДБ"                                              | buc | 36,0000  | 1 855,00 | 66 780,00           |
|     |                     | <b>Total materiale de construcții</b>                           |     |          |          | <b>2 859 599,90</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                                    |      |          |        |           |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 2,2260   | 120,00 | 267,11    |
| 2. | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                                           | h-ut | 0,0497   | 1,00   | 0,05      |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,1130   | 120,00 | 133,58    |
| 4. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 0,1225   | 18,00  | 2,19      |
| 5. | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 11,2543  | 450,00 | 5 064,42  |
| 6. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 0,5690   | 24,00  | 13,66     |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,1679   | 180,00 | 30,22     |
| 8. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor                                             | h-ut | 188,3175 | 300,00 | 56 495,25 |

|     |               |                                                                     |      |          |        |                   |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
|     |               | termic, 0,40-0,70 mc                                                |      |          |        |                   |
| 9.  | 2952260003540 | Buldozer                                                            | h-ut | 0,5687   | 220,00 | 125,12            |
| 10. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                 | h-ut | 78,5168  | 220,00 | 17 273,69         |
| 11. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                               | h-ut | 0,4800   | 24,00  | 11,52             |
| 12. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                | h-ut | 33,2160  | 24,00  | 797,20            |
| 13. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                          | h-ut | 2,3780   | 36,00  | 85,61             |
| 14. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                   | h-ut | 1,8006   | 24,00  | 43,21             |
| 15. | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric | h-ut | 0,1755   | 24,00  | 4,21              |
| 16. | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                       | h-ut | 0,2970   | 24,00  | 7,13              |
| 17. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                    | h-ut | 1,0573   | 24,00  | 25,36             |
| 18. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)               | h-ut | 305,2582 | 18,00  | 5 494,65          |
| 19. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                              | h-ut | 1,5924   | 20,00  | 31,86             |
| 20. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 0,0810   | 24,00  | 1,94              |
| 21. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 65,2471  | 450,00 | 29 361,19         |
| 22. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                | h-ut | 13,8400  | 450,00 | 6 228,03          |
| 23. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                  | h-ut | 136,5229 | 240,00 | 32 765,50         |
| 24. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                       | h-ut | 16,9799  | 220,00 | 3 735,58          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                 |      |          |        | <b>157 998,28</b> |

|                                      |        |              |
|--------------------------------------|--------|--------------|
| Total                                | lei    | 3 306 288,95 |
| Asigurarea medicala si fondul social | 22,5 % | 64 955,42    |
| Cheltuieli de transport              | 3 %    | 85 788,00    |
| Cheltuieli de regie                  | 9 %    | 311 132,92   |
| Beneficiu                            | 4 %    | 150 726,62   |
| TVA                                  | 20 %   | 783 778,37   |

**Total deviz:**

**4 702 670,28**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau****Investitor Primaria or.Codru****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul<br/>N1)</b>                                                                                                                                                                                             |        |                                              |                         |                        |
|            |                                | <b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                               |        |                                              |                         |                        |
| 1          | TsC03B1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-<br>0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                            | 100 m3 |                                              |                         | 615,00<br>0,00         |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500                                       | 300,00                  | 615,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 36 082,05              |
| 2          | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la<br>deblee sapate cu excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul taluzului, in<br>teren mijlociu                                                                             | m3     |                                              |                         | 84,73<br>84,73         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600                                       | 41,13                   | 84,73                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 15 335,73              |
| 3          | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii<br>limitate, in transe de pina la 4 m adincime,<br>pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in<br>pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri<br>latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren<br>mijlociu | m3     |                                              |                         | 54,70<br>54,70         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,2100                                       | 41,13                   | 49,77                  |
|            | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1200                                       | 41,13                   | 4,94                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 10 065,33              |
| 4          | TsC18A1<br>k=0,85              | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea<br>pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                            | 100 m3 |                                              |                         | 392,70<br>0,00         |
|            | 2952260003553                  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,1000                                       | 220,00                  | 392,70                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 10 273,03              |
| 5          | TsC03F1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-<br>0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in autovehicule teren<br>catg. II                                                    | 100 m3 |                                              |                         | 675,00<br>0,00         |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500                                       | 300,00                  | 675,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 17 658,00              |
| 6          | TsI51A3                        | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                     | t      |                                              |                         | 7,37<br>0,00           |
|            | 3410540000007                  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0307                                       | 240,00                  | 7,37                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 32 765,50              |
| 7          | TsD01B                         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in<br>straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,<br>inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul<br>provenind din teren mijlociu                         | m3     |                                              |                         | 12,75<br>12,75         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3100                                       | 41,13                   | 12,75                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |                                              |                         | 9 218,47               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
| 8  | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     |         |          | 33,25<br>30,85   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,7500  | 41,13    | 30,85            |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 24 037,94        |
| 9  | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                              | 100 m3 |         |          | 239,80<br>0,00   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,80           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 6 937,41         |
| 10 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,77 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,77           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,02           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 15 905,33        |
| 11 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                         | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 62 124,11        |
| 12 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                         | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 333 169,31       |
| 13 | TsF01B         | Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                                                | m2     |         |          | 21,31<br>12,34   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3000  | 41,13    | 12,34            |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 0,0017  | 5,00     | 0,01             |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0027  | 3 166,00 | 8,55             |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0188  | 22,00    | 0,41             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 51 376,72        |
| 14 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,76 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,76           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,03           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 208,92           |
|    |                | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |          |                  |
| 15 | AcA08B k=1,3   | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m      |         |          | 279,10           |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | к 3-те                 | tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000                                                  |      |        |          | 20,85              |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3900 | 41,13    | 20,85              |
|    | 25212167020500         | Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0450 | 239,17   | 251,18             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 77 032,16          |
| 16 | AcA08B k=1,9<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,9000  | m    |        |          | 1 118,83<br>30,48  |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3900 | 41,13    | 30,48              |
|    | 2521216702050230       | Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0450 | 1 029,58 | 1 081,29           |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 67 130,09          |
| 17 | AcA08B k=2,2<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-800mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=2,2000  | m    |        |          | 1 959,02<br>35,29  |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3900 | 41,13    | 35,29              |
|    | 252121670131220500     | Teava din PVC GOFRAT CL4 800mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0450 | 1 825,00 | 1 916,66           |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 1 635 779,22       |
| 18 | AcA08B k=2,4<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-1000mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=2,4000 | m    |        |          | 3 035,20<br>38,50  |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3900 | 41,13    | 38,50              |
|    | 12325212167020500      | Teava din PVC GOFRAT CL4 1000mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0450 | 2 846,67 | 2 989,64           |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 54 633,61          |
|    |                        | <b>3. Caminul de vizitare(19 buc.)</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
| 19 | AcE13A                 | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                 | m3   |        |          | 2 043,18<br>570,48 |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,38             |
|    | 9310060019922          | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957          | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,04             |
|    | 2010102915572          | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300 | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196          | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,80              |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022         | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373          | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 2 451,81           |
| 20 | CA03D                  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace                                                                                                                                      | m3   |        |          | 1 617,78<br>185,09 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                | clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (2,12-0,50=1,62m3)-<br>Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                                     |      |        |          |                    |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,64             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 2 620,81           |
| 21 | AcE14A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                     | m3   |        |          | 1 642,29<br>397,32 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 6,7600 | 41,13    | 278,04             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,9000 | 41,13    | 119,28             |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,5200 | 1 250,00 | 653,90             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1600 | 130,00   | 20,92              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0820 | 720,00   | 59,40              |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1450 | 200,00   | 29,17              |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,7000 | 1,40     | 0,99               |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,0680 | 450,00   | 480,60             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 36 229,02          |
| 22 | AcE15A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0048                                                     | m3   |        |          | 1 635,33<br>331,51 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 5,6400 | 41,13    | 231,97             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,4200 | 41,13    | 99,53              |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,5730 | 1 250,00 | 719,83             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,2100 | 130,00   | 27,44              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0690 | 720,00   | 49,93              |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1320 | 200,00   | 26,53              |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,6000 | 1,40     | 0,84               |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,0650 | 450,00   | 479,25             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 16 009,88          |
| 23 | CA03A          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 595,17<br>162,46 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 10 129,30          |
| 24 | AcE13B1        | Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 60,00<br>0,00      |
|    | 26611264330911 | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00              |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 2 160,00           |
| 25 | AcE13B1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inclare) cu diametrul 0,7m (KII7-3)                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 131,80<br>0,00     |
|    | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 2 899,60           |
| 26 | AcE13A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu                                                                                                                                                                          | buc  |        |          | 262,00             |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                 | 4   | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
|    |                     | diametrul 0,7 m (KII7-9)                                                                                          |     |        |          | 0,00      |
|    | 2661126123124331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-9                                                                               | buc | 1,0000 | 262,00   | 262,00    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 2 096,00  |
| 27 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII1-10-1) | buc |        |          | 254,54    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331014      | Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)                                                                | buc | 1,0000 | 254,54   | 254,54    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 509,08    |
| 28 | AcE14B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII1-15-1) | buc |        |          | 690,91    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331523      | Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)                                                                | buc | 1,0000 | 690,91   | 690,91    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 8 981,83  |
| 29 | AcE15B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII1-20-1) | buc |        |          | 1 181,82  |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264332012      | Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)                                                                | buc | 1,0000 | 1 181,82 | 1 181,82  |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 4 727,28  |
| 30 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII-10)    | buc |        |          | 322,72    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331010      | Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)                                                                  | buc | 1,0000 | 322,72   | 322,72    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 645,44    |
| 31 | AcE14B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII-15)    | buc |        |          | 772,73    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331520      | Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,38 m3)                                                                  | buc | 1,0000 | 772,73   | 772,73    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 10 045,49 |
| 32 | AcE15B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KIIII-20)    | buc |        |          | 1 409,00  |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264332010      | Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)                                                                  | buc | 1,0000 | 1 409,00 | 1 409,00  |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 5 636,00  |
| 33 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KII10-9)     | buc |        |          | 363,63    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331011      | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                    | buc | 1,0000 | 363,63   | 363,63    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 727,26    |
| 34 | AcE14B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KII15-9)     | buc |        |          | 590,90    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331521      | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                     | buc | 1,0000 | 590,90   | 590,90    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 16 545,20 |
| 35 | AcE15B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KII20-9)     | buc |        |          | 931,82    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 26611264332021      | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                    | buc | 1,0000 | 931,82   | 931,82    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 7 454,56  |
| 36 | AcE14B1             | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                          | buc |        |          | 1 650,00  |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 12875274200001      | Capacul cu rama tip "Greu"                                                                                        | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 24 750,00 |
| 37 | AcE14B1             | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                          | buc |        |          | 850,00    |
|    |                     |                                                                                                                   |     |        |          | 0,00      |
|    | 1212875274200001    | Capacul cu rama tip "Usor"                                                                                        | buc | 1,0000 | 850,00   | 850,00    |
|    |                     | Total                                                                                                             | lei |        |          | 3 400,00  |
| 38 | AcE14B1             | Scoaba d16 A-1                                                                                                    | kg  |        |          | 18,00     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00             |
|    | 7986546545      | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 307,80           |
| 39 | IzD04A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)                                                                                                                                                                                                     | t    |        |          | 341,00<br>157,00 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,00           |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 177,00           |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 6,82             |
| 40 | AcE14B1         | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 21,00<br>0,00    |
|    | 1217986546545   | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 10 158,12        |
| 41 | IzD04A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t    |        |          | 341,13<br>157,13 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,13           |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,79           |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,21             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 163,74           |
| 42 | DA11C           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 460,78<br>57,59  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4000 | 41,13    | 57,59            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,2700 | 291,00   | 369,57           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0500 | 24,00    | 1,21             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1740 | 180,00   | 31,31            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050 | 220,00   | 1,10             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 313,33           |
| 43 | DB16B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 100,66<br>3,70   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0900 | 41,13    | 3,70             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0710 | 1 300,00 | 92,30            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,10             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0087 | 180,00   | 1,57             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 573,79           |
| 44 | CF07C1          | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 39,35<br>34,96   |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11             |
|    | 2664102102002   | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02             |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 845,05         |
|    |                 | <b>4. Tencuieli interioare camine (36 buc)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 45 | AcE13A               | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   |        |          | 2 043,26<br>570,47 |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                           | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300 | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 31 343,54          |
| 46 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLIИ3-10)                                                                                           | buc  |        |          | 600,00<br>0,00     |
|    | 26611264331121014    | Placi prefabricate pt. camine KLIИ3-10                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 21 600,00          |
| 47 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-96)                                                                                           | buc  |        |          | 363,00<br>0,00     |
|    | 2661126431232130012  | Inel prefabricat pt. camine KLI10-96                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 363,00   | 363,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 11 979,00          |
| 48 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-6)                                                                                            | buc  |        |          | 282,00<br>0,00     |
|    | 2661123123164331011  | Inel prefabricat pt. camine KLI10-6                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 282,00   | 282,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 846,00             |
| 49 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-3)                                                                                            | buc  |        |          | 222,72<br>0,00     |
|    | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine KLI10-3                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 1 113,60           |
| 50 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLIД10a)                                                                                            | buc  |        |          | 335,00<br>0,00     |
|    | 2565466611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KLIД10a                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 335,00   | 335,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 12 060,00          |
| 51 | AcE14B1              | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 855,00<br>0,00   |
|    | 7986546545           | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 855,00           |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 66 780,00          |
| 52 | AcE14B1              | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 21,00<br>0,00      |
|    | 1217986546545        | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 5 670,00           |
| 53 | IzD04A               | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)            | t    |        |          | 341,11<br>157,11   |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,11             |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                             | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,81             |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,19               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 92,10              |
| 54 | CF07C1               | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea                                                                    | m2   |        |          | 39,35<br>34,96     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)                                                                        |      |        |          |                    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11               |
|    | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 4 845,05           |
|    |               | <b>5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 55 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 453,36<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 330,95             |
| 56 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 57 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                            | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirna neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 2 393,02           |
| 58 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройстве набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                              | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 320,67             |
| 59 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M300)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   |         |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900  | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200  | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0370  | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280  | 450,00   | 198,37             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 033,03           |
| 60 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                  | kg   |         |          | 13,72<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500  | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030  | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250  | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500  | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100  | 19,00    | 0,19               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 644,20           |
| 61 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                       | kg   |         |          | 14,30<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0640  | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030  | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250  | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500  | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100  | 19,00    | 0,19               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 307,78             |
| 62 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2   |         |          | 119,32<br>83,91    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6900  | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500  | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0120  | 720,00   | 8,64               |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 10,5000 | 1,40     | 14,70              |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0150  | 200,00   | 3,00               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0070  | 24,00    | 0,17               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120  | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0040  | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070  | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 551,12           |
| 63 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |         |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600  | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000  | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400  | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006  | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300  | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010  | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130  | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 281,61             |
| 64 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |         |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,1300  | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 855,00 | 1 892,10           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 19 385,77          |
|    |               | <b>6. Caminului de acumulare a<br/>apelor pluviale de tip "bloc" N2-1<br/>buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                    |
| 65 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr.<br>20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 453,36<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea<br>pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 330,95             |
| 66 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in<br>fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub<br>cota zero, preparat cu centrala de betoane sau<br>beton marfa conform. art. CA01, turnare cu<br>mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 67 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala<br>din scinduri de rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii<br>pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                         | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirna neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 2 393,02           |
| 68 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape<br>la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu<br>centrala de betoane conform art. CA01 sau<br>beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                         | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 320,67             |
| 69 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile<br>artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 1 033,03           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 70 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 13,72<br>2,18     |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28             |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08              |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 644,20          |
| 71 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 14,30<br>2,76     |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27             |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07              |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 307,78            |
| 72 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2   |        |          | 101,45<br>83,91   |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40             |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10              |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 318,84          |
| 73 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47     |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47              |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45             |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51              |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45              |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13              |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02              |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 281,61            |
| 74 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48 |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48             |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10          |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 19 385,77         |
|    |               | <b>7. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                   |
| 75 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 453,36<br>40,71   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71             |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64            |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 330,95             |
| 76 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,14<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 6 082,59           |
| 77 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                   | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 573,30           |
| 78 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                   | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 320,67             |
| 79 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 1 721,73<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,39             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 205,21           |
| 80 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 13,72<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 767,67           |
| 81 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 14,30<br>2,76      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 335,52             |
| 82 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 475,10           |
| 83 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 302,41             |
| 84 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 21 324,35          |
|    |               | <b>8. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                    |
| 85 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 453,36<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 330,95             |
| 86 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 87 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                    | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 2 393,02           |
| 88 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                        | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 320,67             |
| 89 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 1 033,03           |
| 90 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                            | kg   |        |          | 13,72<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 1 644,20           |
| 91 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                 | kg   |        |          | 14,30<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 307,78             |
| 92 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | caminului)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 318,84           |
| 93 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 281,61             |
| 94 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 19 385,77          |
|    |               | <b>9. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 95 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 453,36<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 330,95             |
| 96 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                               | m3   |        |          | 1 588,14<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 6 082,59           |
| 97 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                          | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|     | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|     | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 2 573,30           |
| 98  | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                  | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 320,67             |
| 99  | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 1 721,73<br>131,20 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,39             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 205,21           |
| 100 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                       | kg   |        |          | 13,72<br>2,18      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 767,67           |
| 101 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                            | kg   |        |          | 14,30<br>2,76      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 335,52             |
| 102 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului) | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|     | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|     | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 475,10           |
| 103 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau                                            | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 302,41             |
| 104 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|     | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 21 324,35          |
|     |               | <b>10. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 105 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 453,37<br>40,72    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 408,03             |
| 106 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,16<br>158,35 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 7 527,89           |
| 107 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                   | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|     | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|     | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|     | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 950,28           |
| 108 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau                                                                                                                                                                                           | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 320,67             |
| 109 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 1 721,73<br>131,20 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,39             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 205,21           |
| 110 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 13,72<br>2,18      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 019,57           |
| 111 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 14,30<br>2,76      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 388,85             |
| 112 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|     | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|     | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 279,26           |
| 113 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,28<br>2,47      |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 277,68             |
| 114 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 938,58           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6        | 7                     |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------------------|
|     |                | gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare<br>etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                              |        |          |          | 46,48                 |
|     | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,1300   | 41,13    | 46,48                 |
|     | 2875274203624  | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip<br>A carosabil                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000   | 1 855,00 | 1 892,10              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |          |          | 25 201,50             |
|     |                | <b>11. Canal scurgere</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |          |                       |
| 115 | TsC03B1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-<br>0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit teren catg.                                                                                                         | 100 m3 |          |          | 615,00<br>0,00        |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500   | 300,00   | 615,00                |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |          |          | 2 613,75              |
| 116 | DI130          | Consolidarea taluzului rambleului cu beton<br>monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta<br>h=10 cm (Canal scurgere cl. B20)<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                          | 100m2  |          |          | 33 880,57<br>6 724,76 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 163,5000 | 41,13    | 6 724,76              |
|     | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1 250,00 | 19 698,75             |
|     | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,2600   | 8 500,00 | 2 276,35              |
|     | 2873122000751  | Piese forjate                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 45,0000  | 20,00    | 927,00                |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1500   | 3 166,00 | 489,17                |
|     | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 10,7000  | 291,00   | 3 207,11              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,4600   | 220,00   | 557,44                |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |          |          | 226 999,84            |
| 117 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de<br>sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu<br>centrala de betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B<br>200) (Suport B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150            | m3     |          |          | 1 617,79<br>185,09    |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,1000   | 41,13    | 168,63                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4000   | 41,13    | 16,45                 |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0250   | 1 250,00 | 1 300,48              |
|     | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0570   | 24,00    | 1,37                  |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0180   | 220,00   | 3,96                  |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6000   | 24,00    | 14,40                 |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2500   | 450,00   | 112,50                |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |          |          | 3 397,36              |
| 118 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de<br>sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu<br>centrala de betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B<br>200) (Dinti N2 de beton B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3     |          |          | 1 617,78<br>185,08    |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,1000   | 41,13    | 168,63                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4000   | 41,13    | 16,45                 |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0250   | 1 250,00 | 1 300,47              |
|     | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0570   | 24,00    | 1,37                  |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0180   | 220,00   | 3,96                  |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6000   | 24,00    | 14,40                 |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2500   | 450,00   | 112,50                |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |          |          | 27 664,05             |
| 119 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de<br>sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu<br>centrala de betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B<br>200) (Dinti N3 de beton B15)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3     |          |          | 1 617,77<br>185,09    |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,1000   | 41,13    | 168,63                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4000   | 41,13    | 16,45                 |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0250   | 1 250,00 | 1 300,46              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37     |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96     |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40    |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 4 853,32 |
| 120 | CE31A         | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-Deformat                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 28,98    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 10,49    |
|     | 2852107335349 | Lucru la masina                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0150 | 41,13    | 0,62     |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2400 | 41,13    | 9,87     |
|     | 2010102903497 | Scinduri geluite si faltuite                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0055 | 3 250,00 | 17,88    |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0280 | 22,00    | 0,62     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 954,67   |
| 121 | IzF04F        | Placi de impermeabilitate cu bitum                                                                                                                                                                                                      | m2   |        |          | 19,29    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 2,47     |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47     |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45    |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51     |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45     |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13     |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02     |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 635,29   |
|     |               | <b>12. Camin</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |          |
| 122 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 453,37   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 40,72    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72    |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,65   |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40     |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20    |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 340,03   |
| 123 | CA03B         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (Camin M-250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 595,13 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 162,46   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45    |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,44 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37     |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96     |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40    |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 2 265,09 |
| 124 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                         | m2   |        |          | 81,95    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 49,36    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17     |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19    |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00     |
|     | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30     |
|     | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20     |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84     |
|     | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95     |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76     |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00    |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08    |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58     |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 1 065,37 |
|     |               | <b>13. Cap de podet</b>                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |          |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
| 125 | TsC03B1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                      | 100 m3 |         |          | 615,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500  | 300,00   | 615,00             |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 141,45             |
| 126 | AcF03C          | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta | m3     |         |          | 346,38<br>48,12    |
|     | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1700  | 41,13    | 48,12              |
|     | 1421102206036   | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 291,00   | 298,26             |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 117,77             |
| 127 | DI122           | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (CAP-II10,14)                                                          | m3     |         |          | 7 720,04<br>329,04 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,0000  | 41,13    | 329,04             |
|     | 266612122800561 | Tuburi din beton armat CAP II10.14                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000  | 6 500,00 | 6 500,00           |
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,9800  | 450,00   | 891,00             |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 9 650,05           |
| 128 | DI123           | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Cт 4л (п))<br>Alte materiale=1,0300                                                                              | m3     |         |          | 8 713,68<br>497,68 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 12,1000 | 41,13    | 497,68             |
|     | 266612283100562 | Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m Cт 4л (п)                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 6 500,00 | 6 695,00           |
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 3,3800  | 450,00   | 1 521,00           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 17 427,35          |
| 129 | AcE02A          | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Beton pentru rigole кл. B20)<br>Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300  | m3     |         |          | 1 526,31<br>146,02 |
|     | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,7000  | 41,13    | 111,06             |
|     | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8500  | 41,13    | 34,96              |
|     | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0300  | 1 250,00 | 1 326,15           |
|     | 2664102101206   | Mortar pentru tencuiala M 100-T                                                                                                                                                                | m3     | 0,0200  | 720,00   | 14,80              |
|     | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                 | kg     | 10,0000 | 1,40     | 14,43              |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0100  | 24,00    | 0,24               |
|     | 2952270003799   | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,5500  | 24,00    | 13,20              |
|     | 2952270003706   | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                            | h-ut   | 0,3250  | 24,00    | 7,80               |
|     | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1500  | 24,00    | 3,59               |
|     | 2811230002214   | Schela metalica tubulara                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0920  | 1,00     | 0,09               |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 824,21             |
| 130 | CC01E           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                            | kg     |         |          | 14,30<br>2,76      |
|     | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0640  | 41,13    | 2,63               |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0030  | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                | kg     | 1,0250  | 11,00    | 11,27              |
|     | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,1500  | 0,50     | 0,07               |
|     | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                           | kg     | 0,0100  | 19,00    | 0,19               |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 2 158,64           |
| 131 | CC01F           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                       | kg     |         |          | 13,72<br>2,18      |
|     | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0500  | 41,13    | 2,06               |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0030  | 41,13    | 0,12               |
|     | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                        | kg     | 1,0250  | 11,00    | 11,27              |
|     | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,1500  | 0,50     | 0,07               |
|     | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                           | kg     | 0,0100  | 19,00    | 0,19               |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                          | lei    |         |          | 404,73             |
| 132 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2                                                                                                                                                      | m2     |         |          | 82,14              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|     |                | straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>(Обмазочная гидроизоляция)<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                   |        |         |          | 23,20            |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5640  | 41,13    | 23,20            |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0045  | 8 500,00 | 39,38            |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0075  | 720,00   | 5,56             |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                          | t      | 0,0016  | 8 500,00 | 14,00            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 1 700,31         |
| 133 | DI120          | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2<br>straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                    | m2     |         |          | 180,07<br>47,71  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,1600  | 41,13    | 47,71            |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0068  | 8 500,00 | 59,32            |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0075  | 720,00   | 5,55             |
|     | 2682132601800  | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                    | m2     | 2,3400  | 28,00    | 67,49            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 172,87           |
| 134 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din<br>teren categoria I sau II, executata cu buldozer<br>pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu<br>grosimea de 15-20 cm                               | 100 m3 |         |          | 239,86<br>0,00   |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,86           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 16,79            |
| 135 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200<br>kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-<br>30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat<br>in parte, umpluturile executindu-se din<br>pamint necoeziv | 100 m3 |         |          | 549,71<br>362,71 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,71           |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp<br>(4 kw)                                                                                                                                                 | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,00           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 38,48            |
| 136 | TsC26A1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit<br>nou, necompactat si impingerea lui pina la 5<br>m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren<br>catg. I sau II                                             | 100 m3 |         |          | 290,37<br>0,00   |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,3200  | 220,00   | 290,37           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 46,46            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5**  
**constructia retelelor de canalizare str.Izvoarelor, str-la Izvoarelor**

Valoarea de deviz 1 684 327,08 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1)</b><br><b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                              |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC03B1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100<br>m3 | 22,3000                                        | 615,00<br>0,00                           | 13 714,50<br>0,00      |
| 2         | TsA20B                            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3        | 69,0000                                        | 84,73<br>84,73                           | 5 846,22<br>5 846,22   |
| 3         | TsA16B1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3        | 124,5600                                       | 54,70<br>54,70                           | 6 813,79<br>6 813,79   |
| 4         | TsC18A1<br>k=0,85                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br><small>Коэффициент к машинам=0,8500</small>                                                    | 100<br>m3 | 8,4500                                         | 392,70<br>0,00                           | 3 318,30<br>0,00       |
| 5         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                      | 100<br>m3 | 8,4500                                         | 675,00<br>0,00                           | 5 703,75<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5          | 6                | 7                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|------------------|-----------------------|
|    |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |            |                  |                       |
| 6  | TsC03A1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg.                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 8,4500     | 525,00<br>0,00   | 4 436,25<br>0,00      |
| 7  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 1 437,0000 | 7,37<br>0,00     | 10 587,82<br>0,00     |
| 8  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     | 288,0000   | 12,75<br>12,75   | 3 672,09<br>3 672,09  |
| 9  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     | 288,0000   | 33,25<br>30,85   | 9 575,28<br>8 884,08  |
| 10 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 11,5000    | 239,80<br>0,00   | 2 757,70<br>0,00      |
| 11 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 | 11,5000    | 549,79<br>362,77 | 6 322,55<br>4 171,82  |
| 12 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,                                                                                                                                                                           | m3     | 136,4400   | 230,09<br>25,09  | 31 393,38<br>3 423,18 |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5          | 6                | 7                      |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------|------------------------|
|    |                        | executate cu nisip                                                                                                                                                                                                                                                      |           |            |                  |                        |
| 13 | AcF03A                 | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                  | m3        | 427,0000   | 230,09<br>25,09  | 98 248,13<br>10 713,13 |
| 14 | TsF01B                 | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                          | m2        | 1 358,0000 | 21,31<br>12,34   | 28 940,48<br>16 756,36 |
| 15 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                             | 100<br>m3 | 0,1200     | 549,75<br>362,75 | 65,97<br>43,53         |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei       |            |                  | 231 396,21             |
|    |                        | <b>Total Canalizare de pluviale (Sectorul N1)</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |            |                  | <b>231 396,21</b>      |
|    |                        | <b>1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |            |                  | <b>60 324,20</b>       |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |           |            |                  |                        |
| 16 | AcA08B                 | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFROT CL4 D-500mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000 | m         | 498,0000   | 724,09<br>16,04  | 360 596,85<br>7 988,27 |
| 17 | AcA08B<br>k=1,9 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFROT CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000 | m         | 264,0000   | 455,88<br>16,04  | 120 352,41<br>4 234,74 |
| 18 | AcA08B<br>k=1,3 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri                                                                                                                                                                  | m         | 108,0000   | 273,01<br>16,04  | 29 484,59<br>1 732,40  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000                                                                                                                                        |     |         |                    |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei |         |                    | 510 433,85                      |
|    |         | <b>Total Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                    | <b>510 433,85<br/>13 955,41</b> |
|    |         | <b>3. Caminul de vizitare(18 шт.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                 |
| 19 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                | m3  | 10,5000 | 2 043,26<br>570,47 | 21 454,22<br>5 989,97           |
| 20 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (14,94-4,35(в нормe)=10,62м3)-<br>Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 10,6200 | 1 617,78<br>185,08 | 17 180,87<br>1 965,60           |
| 21 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea de beton)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                   | m3  | 3,2400  | 1 595,15<br>162,46 | 5 168,30<br>526,38              |
| 22 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 40,0000 | 60,00<br>0,00      | 2 400,00<br>0,00                |
| 23 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                                                              | buc | 11,0000 | 131,80<br>0,00     | 1 449,80<br>0,00                |
| 24 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQII1-10-1)                                                                                                                                                                                       | buc | 18,0000 | 254,54<br>0,00     | 4 581,72<br>0,00                |
| 25 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul                                                                                                                                                                                                           | buc | 23,0000 | 222,72<br>0,00     | 5 122,56<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | 0,7 m (KII10-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                  |                                 |
| 26 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-9)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 9,0000   | 363,63<br>0,00   | 3 272,67<br>0,00                |
| 27 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-10)                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 10,0000  | 322,72<br>0,00   | 3 227,20<br>0,00                |
| 28 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 18,0000  | 1 650,00<br>0,00 | 29 700,00<br>0,00               |
| 29 | AcE14B1 | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg  | 74,7000  | 18,00<br>0,00    | 1 344,60<br>0,00                |
| 30 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)                                                                                                                                                                                                     | t   | 0,0800   | 341,12<br>157,12 | 27,29<br>12,57                  |
| 31 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 477,8800 | 21,00<br>0,00    | 10 035,48<br>0,00               |
| 32 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t   | 0,4800   | 341,13<br>157,13 | 163,74<br>75,42                 |
| 33 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 91,0600  | 39,35<br>34,96   | 3 583,47<br>3 183,50            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                  | 108 711,92                      |
|    |         | <b>Total Caminul de vizitare(18 mtr.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                  | <b>108 711,92<br/>11 753,44</b> |
|    |         | <b>4. Rezervor de col a apei de ploaie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                  |                                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                  | 7                     |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-----------------------|
|    |         | <b>(32 шт.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                    |                       |
| 34 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                   | m3  | 13,2600  | 2 043,27<br>570,47 | 27 093,72<br>7 564,48 |
| 35 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КПП3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 32,0000  | 600,00<br>0,00     | 19 200,00<br>0,00     |
| 36 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КП10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 29,0000  | 363,00<br>0,00     | 10 527,00<br>0,00     |
| 37 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КП10-6)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 3,0000   | 282,00<br>0,00     | 846,00<br>0,00        |
| 38 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КПД10a)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 32,0000  | 322,72<br>0,00     | 10 327,04<br>0,00     |
| 39 | AcE14B1 | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 32,0000  | 1 855,00<br>0,00   | 59 360,00<br>0,00     |
| 40 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 205,0000 | 21,00<br>0,00      | 4 305,00<br>0,00      |
| 41 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t   | 0,2100   | 341,10<br>157,10   | 71,63<br>32,99        |
| 42 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 110,0000 | 39,35<br>34,96     | 4 328,77<br>3 845,65  |

| 1 | 2 | 3                                                                                      | 4   | 5 | 6 | 7                               |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|---------------------------------|
|   |   |                                                                                        |     |   |   |                                 |
|   |   | <i>Total</i>                                                                           | lei |   |   | 136 059,16                      |
|   |   | <b>Total Rezervor de col a apei de ploaie (32 m<sup>2</sup>.)<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>136 059,16<br/>11 443,12</b> |

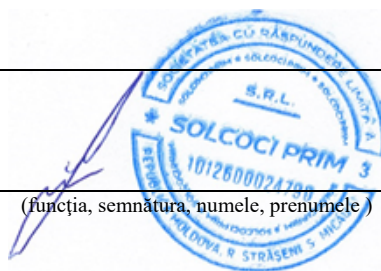
|  |  |                                          |        |                     |
|--|--|------------------------------------------|--------|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 986 601,14          |
|  |  | Asigurarea sociala medicala              | 22,5 % | 221 985,26          |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 29 598,04           |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 111 436,61          |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %    | 53 984,85           |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 280 721,18          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>1 684 327,08</b> |
|  |  |                                          |        | <b>166 411,50</b>   |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reparatia capitala a str.Izvoarelor din or.Codru mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-5 constructia retelelor de canalizare str.Izvoarelor, str-la Izvoarelor

Valoarea de deviz 1 684 327,08 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |

### Manopera :

|                |                |                           |      |          |       |            |
|----------------|----------------|---------------------------|------|----------|-------|------------|
| 1.             | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 150,7950 | 41,13 | 6 202,19   |
| 2.             | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 55,0440  | 41,13 | 2 263,96   |
| 3.             | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 407,4000 | 41,13 | 16 756,36  |
| 4.             | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 570,0096 | 41,13 | 23 444,50  |
| 5.             | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 14,9472  | 41,13 | 614,78     |
| 6.             | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 2,9414   | 41,13 | 120,98     |
| 7.             | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 700,6260 | 41,13 | 28 816,75  |
| 8.             | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 25,6500  | 41,13 | 1 054,98   |
| 9.             | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 98,8416  | 41,13 | 4 065,36   |
| 10.            | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 343,6984 | 41,13 | 14 136,31  |
| Total manopera |                |                           |      |          |       | 166 411,50 |

### Materiale:

|     |                       |                                                      |     |          |          |            |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 1217986546545         | Piese imbinare MC                                    | kg  | 682,8800 | 21,00    | 14 340,48  |
| 2.  | 12875274200001        | Capacul cu rama tip "Greu"                           | buc | 18,0000  | 1 650,00 | 29 700,00  |
| 3.  | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 581,3543 | 200,00   | 116 270,86 |
| 4.  | 2010102915572         | Cofraje din scindura 40 mm grosime                   | m2  | 3,1105   | 130,00   | 404,37     |
| 5.  | 2010102917685         | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3  | 3,6666   | 3 166,67 | 11 610,91  |
| 6.  | 2320166200676         | White spirit                                         | kg  | 0,2772   | 20,00    | 5,55       |
| 7.  | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                         | kg  | 4,0040   | 34,00    | 136,13     |
| 8.  | 2513736601700         | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate      | buc | 100,9200 | 60,00    | 6 055,20   |
| 9.  | 25212167020500        | Teava din PVC GOFROT CL4 315mm                       | m   | 112,8600 | 239,17   | 26 992,73  |
| 10. | 25212167020598 979    | Teava din PVC GOFROT CL4 500mm                       | m   | 520,4100 | 670,83   | 349 106,64 |
| 11. | 25219898216702 050230 | Teava din PVC GOFROT CL4 400mm                       | m   | 275,8800 | 414,17   | 114 261,22 |
| 12. | 25654666112643 31010  | Placi prefabricate pt. camine KИД-10a                | buc | 32,0000  | 322,72   | 10 327,04  |
| 13. | 26511221004022        | Ciment M-400                                         | kg  | 19,1411  | 1,40     | 26,80      |
| 14. | 26611231231643 31011  | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6                  | buc | 3,0000   | 282,00   | 846,00     |
| 15. | 26611261232134 331011 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3                  | buc | 23,0000  | 222,72   | 5 122,56   |
| 16. | 26611264312321 30012  | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-96                 | buc | 29,0000  | 363,00   | 10 527,00  |
| 17. | 26611264330911        | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                        | buc | 40,0000  | 60,00    | 2 400,00   |
| 18. | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)         | buc | 11,0000  | 131,80   | 1 449,80   |
| 19. | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)       | buc | 10,0000  | 322,72   | 3 227,20   |

|                                       |                   |                                                          |     |         |          |                     |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|---------------------|
| 20.                                   | 26611264331011    | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)           | buc | 9,0000  | 363,63   | 3 272,67            |
| 21.                                   | 26611264331014    | Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)        | buc | 18,0000 | 254,54   | 4 581,72            |
| 22.                                   | 26611264331121014 | Placi prefabricate pt. camine KIII3-10                   | buc | 32,0000 | 600,00   | 19 200,00           |
| 23.                                   | 2663102100001     | Beton clasa...(pt.informatie)                            | m3  | 14,4196 | 1 250,00 | 18 024,50           |
| 24.                                   | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                           | m3  | 9,8098  | 1 250,00 | 12 262,26           |
| 25.                                   | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                      | m3  | 1,8424  | 720,00   | 1 326,52            |
| 26.                                   | 2664102102002     | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                   | m3  | 1,2064  | 720,00   | 868,61              |
| 27.                                   | 2811236827395     | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m   | buc | 2,3086  | 5,00     | 11,54               |
| 28.                                   | 2873145887001     | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                 | kg  | 25,5304 | 22,00    | 561,67              |
| 29.                                   | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3  | 28,8000 | 24,00    | 691,20              |
| 30.                                   | 7986546545        | Scoabă d16 A-1                                           | kg  | 74,7000 | 18,00    | 1 344,60            |
| 31.                                   | 7986546545        | Gratar de tip "ДБ"                                       | buc | 32,0000 | 1 855,00 | 59 360,00           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                   |                                                          |     |         |          | <b>1 407 273,20</b> |

#### Utilaje de construcții:

|                                     |               |                                                             |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                 | h-ut | 0,2011   | 24,00  | 4,83              |
| 2.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 79,5150  | 300,00 | 23 854,50         |
| 3.                                  | 2952260003540 | Buldozer                                                    | h-ut | 0,2495   | 220,00 | 54,89             |
| 4.                                  | 2952260003553 | Buldozer pe senile până la 65-80 CP                         | h-ut | 27,6182  | 220,00 | 6 076,00          |
| 5.                                  | 2952270003100 | Vibrator de adâncime                                        | h-ut | 8,3160   | 24,00  | 199,59            |
| 6.                                  | 2952270003306 | Electropompa de apă 4-6 kw                                  | h-ut | 1,7400   | 36,00  | 62,65             |
| 7.                                  | 2952270003700 | Centrală de beton                                           | h-ut | 0,7900   | 24,00  | 18,96             |
| 8.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric            | h-ut | 0,4021   | 24,00  | 9,65              |
| 9.                                  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 120,7318 | 18,00  | 2 173,17          |
| 10.                                 | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                             | h-ut | 44,9064  | 450,00 | 20 207,88         |
| 11.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                        | h-ut | 3,4650   | 450,00 | 1 559,25          |
| 12.                                 | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                          | h-ut | 44,1159  | 240,00 | 10 587,82         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                             |      |          |        | <b>110 642,38</b> |

|                             |        |            |
|-----------------------------|--------|------------|
| Total                       | lei    | 986 601,14 |
| Asigurarea socială medicală | 22,5 % | 221 985,26 |
| Cheltuieli de transport     | 3 %    | 29 598,04  |
| Cheltuieli de regie         | 9 %    | 111 436,61 |
| Beneficiu de deviz          | 4 %    | 53 984,85  |
| TVA                         | 20 %   | 280 721,18 |

**Total deviz:**

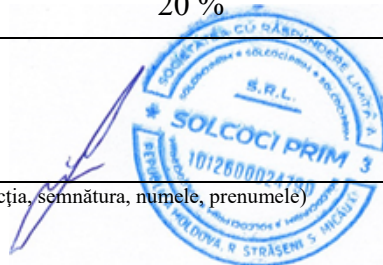
**1 684 327,08**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

Investitor Primaria or. Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1)</b>                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100 m3 |                                        |                      | 615,00                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500                                 | 300,00               | 615,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 13 714,50              |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3     |                                        |                      | 84,73                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                 | 41,13                | 84,73                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 5 846,22               |
| 3      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 54,70                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,2100                                 | 41,13                | 49,77                  |
|        | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200                                 | 41,13                | 4,94                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 6 813,79               |
| 4      | TsC18A1<br>k=0,85           | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 392,70                 |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000                                 | 220,00               | 392,70                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 3 318,30               |
| 5      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 675,00                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                 | 300,00               | 675,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 5 703,75               |
| 6      | TsC03A1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg.                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 525,00                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,7500                                 | 300,00               | 525,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 4 436,25               |
| 7      | TsI51A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                         | t      |                                        |                      | 7,37                   |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0307                                 | 240,00               | 7,37                   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 10 587,82        |
| 8  | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     |         |          | 12,75<br>12,75   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3100  | 41,13    | 12,75            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 3 672,09         |
| 9  | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     |         |          | 33,25<br>30,85   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,7500  | 41,13    | 30,85            |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 9 575,28         |
| 10 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 |         |          | 239,80<br>0,00   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,80           |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 2 757,70         |
| 11 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,77 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,77           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,02           |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 6 322,55         |
| 12 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 31 393,38        |
| 13 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 98 248,13        |
| 14 | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                                                | m2     |         |          | 21,31<br>12,34   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3000  | 41,13    | 12,34            |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0017  | 5,00     | 0,01             |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0027  | 3 166,67 | 8,55             |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0188  | 22,00    | 0,41             |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |         |          | 28 940,48        |
| 15 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |          | 549,75<br>362,75 |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                        | in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                                                                                              |      |         |          |                    |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,8200  | 41,13    | 362,75             |
|    | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 10,3900 | 18,00    | 187,00             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |          | 65,97              |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |          |                    |
| 16 | AcA08B                 | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAТ CL4 D-500mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000              | m    |         |          | 724,09<br>16,04    |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3900  | 41,13    | 16,04              |
|    | 25212167020598979      | Teava din PVC GOFRAТ CL4 500mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0450  | 670,83   | 701,02             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1160  | 60,00    | 6,96               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020  | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |          | 360 596,85         |
| 17 | AcA08B k=1,9<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAТ CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000              | m    |         |          | 455,88<br>16,04    |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3900  | 41,13    | 16,04              |
|    | 25219898216702050230   | Teava din PVC GOFRAТ CL4 400mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0450  | 414,17   | 432,81             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1160  | 60,00    | 6,96               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020  | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |          | 120 352,41         |
| 18 | AcA08B k=1,3<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAТ CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000              | m    |         |          | 273,01<br>16,04    |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3900  | 41,13    | 16,04              |
|    | 25212167020500         | Teava din PVC GOFRAТ CL4 315mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0450  | 239,17   | 249,93             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1160  | 60,00    | 6,96               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020  | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |          | 29 484,59          |
|    |                        | <b>3. Caminul de vizitare(18 mtr.)</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |         |          |                    |
| 19 | AcE13A                 | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                             | m3   |         |          | 2 043,26<br>570,47 |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 9,7100  | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922          | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,1600  | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957          | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,4100  | 1 250,00 | 516,08             |
|    | 2010102915572          | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1300  | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196          | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0770  | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1600  | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022         | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,8000  | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373          | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,8900  | 450,00   | 850,50             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |         |          | 21 454,22          |
| 20 | CA03D                  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (14,94-4,35(в нормe)=10,62м3)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, | m3   |         |          | 1 617,78<br>185,08 |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                       | scoabe)=1,0150                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 17 180,87          |
| 21 | CA03A                 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea de beton)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 595,15<br>162,46 |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 5 168,30           |
| 22 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 60,00<br>0,00      |
|    | 26611264330911        | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00              |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 400,00           |
| 23 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 131,80<br>0,00     |
|    | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KIQ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 449,80           |
| 24 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-10-1)                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 254,54<br>0,00     |
|    | 26611264331014        | Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 254,54   | 254,54             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 4 581,72           |
| 25 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ10-3)                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 222,72<br>0,00     |
|    | 266112612321343 31011 | Inel prefabricat pt. camine KIQ10-3                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 5 122,56           |
| 26 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ10-9)                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 363,63<br>0,00     |
|    | 26611264331011        | Inel prefabricat pt. camine KIQ10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 363,63   | 363,63             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 3 272,67           |
| 27 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-10)                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 322,72<br>0,00     |
|    | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 3 227,20           |
| 28 | AcE14B1               | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 650,00<br>0,00   |
|    | 12875274200001        | Capacul cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00           |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 29 700,00          |
| 29 | AcE14B1               | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 18,00<br>0,00      |
|    | 7986546545            | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00              |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 344,60           |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 30 | IzD04A              | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)                                                                                                                                                                                                     | t    |        |          | 341,12<br>157,12   |
|    | 7141020013400       | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,12             |
|    | 2430116103218       | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,75             |
|    | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,25               |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 27,29              |
| 31 | AcE14B1             | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 21,00<br>0,00      |
|    | 1217986546545       | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00              |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 10 035,48          |
| 32 | IzD04A              | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t    |        |          | 341,13<br>157,13   |
|    | 7141020013400       | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,13             |
|    | 2430116103218       | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,79             |
|    | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,21               |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 163,74             |
| 33 | CF07C1              | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 39,35<br>34,96     |
|    | 7122050013400       | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85              |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11               |
|    | 2664102102002       | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32               |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02               |
|    | 2952270003817       | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 3 583,47           |
|    |                     | <b>4. Rezervor de col a apei de ploaie (32 mtr.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 34 | AcE13A              | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 2 043,27<br>570,47 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572       | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1300 | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 27 093,72          |
| 35 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI13-10)                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 600,00<br>0,00     |
|    | 26611264331121014   | Placi prefabricate pt. camine KLI13-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00             |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 19 200,00          |
| 36 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 363,00<br>0,00     |
|    | 2661126431232130012 | Inel prefabricat pt. camine KLI10-96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 363,00   | 363,00             |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 10 527,00          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
| 37 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (K1110-6)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 282,00<br>0,00   |
|    | 2661123123164331011 | Inel prefabricat pt. camine K11-10-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 282,00   | 282,00           |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 846,00           |
| 38 | AcE13B1             | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (K1110a)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 322,72<br>0,00   |
|    | 2565466611264331010 | Placi prefabricate pt. camine K11-10a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72           |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 10 327,04        |
| 39 | AcE14B1             | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 855,00<br>0,00 |
|    | 7986546545          | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 855,00         |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 59 360,00        |
| 40 | AcE14B1             | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 21,00<br>0,00    |
|    | 1217986546545       | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00            |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 305,00         |
| 41 | IzD04A              | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t    |        |          | 341,10<br>157,10 |
|    | 7141020013400       | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,10           |
|    | 2430116103218       | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,81           |
|    | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,19             |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 71,63            |
| 42 | CF07C1              | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 39,35<br>34,96   |
|    | 7122050013400       | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85            |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11             |
|    | 2664102102002       | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32             |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02             |
|    | 2952270003817       | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05             |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 328,77         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-6**  
**constructia canalizarii pluviale**

**Valoarea de deviz 7 290 102,25 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                      | 100 m3 | 58,4700                               | 615,00<br>0,00                        | 35 959,05<br>0,00      |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     | 181,0000                              | 84,73<br>84,73                        | 15 335,73<br>15 335,73 |
| 3      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu | m3     | 597,0000                              | 54,70<br>54,70                        | 32 657,63<br>32 657,63 |
| 4      | TsC18A1<br>k=0,85           | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                  | 100 m3 | 28,8300                               | 392,70<br>0,00                        | 11 321,53<br>0,00      |
| 5      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                 | 100 m3 | 28,8300                               | 675,00<br>0,00                        | 19 460,25<br>0,00      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5          | 6                       | 7                              |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-------------------------|--------------------------------|
| 6  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 4 756,9500 | <u>7,37</u><br>0,00     | <u>35 049,22</u><br>0,00       |
| 7  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     | 748,0000   | <u>12,75</u><br>12,75   | <u>9 537,22</u><br>9 537,22    |
| 8  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     | 748,0000   | <u>33,25</u><br>30,85   | <u>24 869,13</u><br>23 073,93  |
| 9  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)                                                                                                                              | 100 m3 | 29,9400    | <u>239,80</u><br>0,00   | <u>7 179,61</u><br>0,00        |
| 10 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 | 29,9400    | <u>549,79</u><br>362,77 | <u>16 460,61</u><br>10 861,23  |
| 11 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     | 424,0000   | <u>230,09</u><br>25,09  | <u>97 557,86</u><br>10 637,86  |
| 12 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,                                                                                                                                                                           | m3     | 1 413,0000 | <u>230,09</u><br>25,09  | <u>325 116,18</u><br>35 451,18 |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5          | 6                                    | 7                                            |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
|    |                            | executate cu nisip                                                                                                                                                                                                                                                      |        |            |                                      |                                              |
| 13 | TsF01B                     | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                          | m2     | 4 858,0000 | <div>21,31</div> <div>12,34</div>    | <div>103 520,58</div> <div>59 942,86</div>   |
| 14 | TsD05A                     | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                             | 100 m3 | 0,4200     | <div>549,79</div> <div>362,76</div>  | <div>230,91</div> <div>152,36</div>          |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |            |                                      | 734 255,51                                   |
|    |                            | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |            |                                      | <b>734 255,51<br/>197 650,00</b>             |
|    |                            | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |        |            |                                      |                                              |
| 15 | AcA08B<br>k=1,9 к 3-<br>те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,9000 | m      | 1 896,0000 | <div>1 118,83</div> <div>30,48</div> | <div>2 121 310,75</div> <div>57 785,02</div> |
| 16 | AcA08B<br>k=1,5 к 3-<br>те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,5000 | m      | 103,0000   | <div>466,10</div> <div>24,06</div>   | <div>48 008,26</div> <div>2 478,29</div>     |
| 17 | AcA08B<br>k=1,3 к 3-<br>те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000 | m      | 426,0000   | <div>279,10</div> <div>20,85</div>   | <div>118 897,45</div> <div>8 883,34</div>    |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |            |                                      | 2 288 216,46                                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5       | 6                  | 7                                 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-----------------------------------|
|    |         | <b>Total Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                    | <b>2 288 216,46<br/>69 146,65</b> |
|    |         | <b>3. Caminul de vizitare-44 de<br/>camine</b>                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                   |
| 18 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                             | m3  | 21,2500 | 2 043,26<br>570,47 | 43 419,25<br>12 122,55            |
| 19 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat cu centrala de<br>betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton armat clasa C 15/12<br>(Bc 15/B 200) (Bc 15/B200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3  | 33,6000 | 1 617,78<br>185,09 | 54 357,47<br>6 218,86             |
| 20 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                             | m3  | 4,2600  | 1 642,30<br>397,32 | 6 996,18<br>1 692,57              |
| 21 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat cu centrala de<br>betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton armat clasa C 15/12<br>(Bc 15/B 200) (Bc 15/B200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3  | 5,4300  | 1 617,77<br>185,08 | 8 784,50<br>1 005,01              |
| 22 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat cu centrala de<br>betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton simplu clasa C 5/4<br>(Bc 5/B 100)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150                | m3  | 8,4400  | 1 595,17<br>162,46 | 13 463,20<br>1 371,19             |
| 23 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 99,0000 | 60,00<br>0,00      | 5 940,00<br>0,00                  |
| 24 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare(inelare) cu diametrul<br>0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                              | buc | 23,0000 | 131,80<br>0,00     | 3 031,40<br>0,00                  |
| 25 | AcE13A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,                                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,0000  | 262,00<br>0,00     | 524,00<br>0,00                    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                               | 4   | 5          | 6                | 7                 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------------|-------------------|
|    |         | circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI7-9)                                                                  |     |            |                  |                   |
| 26 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI11-10-1)   | buc | 40,0000    | 254,54<br>0,00   | 10 181,60<br>0,00 |
| 27 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI11-15-1) | buc | 4,0000     | 690,91<br>0,00   | 2 763,64<br>0,00  |
| 28 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-3)      | buc | 42,0000    | 222,72<br>0,00   | 9 354,24<br>0,00  |
| 29 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-9)      | buc | 15,0000    | 363,63<br>0,00   | 5 454,45<br>0,00  |
| 30 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-6)    | buc | 2,0000     | 490,00<br>0,00   | 980,00<br>0,00    |
| 31 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-9)    | buc | 2,0000     | 590,90<br>0,00   | 1 181,80<br>0,00  |
| 32 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI11-10)     | buc | 40,0000    | 322,72<br>0,00   | 12 908,80<br>0,00 |
| 33 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KI15-15)    | buc | 4,0000     | 772,73<br>0,00   | 3 090,92<br>0,00  |
| 34 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                        | buc | 23,0000    | 1 650,00<br>0,00 | 37 950,00<br>0,00 |
| 35 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                        | buc | 21,0000    | 850,00<br>0,00   | 17 850,00<br>0,00 |
| 36 | AcE14B1 | Scoaba d16 A-1                                                                                                  | kg  | 209,7000   | 18,00<br>0,00    | 3 774,60<br>0,00  |
| 37 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                               | kg  | 1 007,7800 | 21,00<br>0,00    | 21 163,38<br>0,00 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                  | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
| 38 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                       | t   | 1,2200   | 341,11<br>157,11   | 416,16<br>191,68                |
| 39 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 5,0200   | 481,65<br>57,58    | 2 417,89<br>289,06              |
| 40 | DB16B   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 41,8000  | 102,77<br>3,70     | 4 295,91<br>154,73              |
| 41 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 284,0000 | 39,35<br>34,96     | 11 176,11<br>9 928,78           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                    | 281 475,50                      |
|    |         | <b>Total Caminul de vizitare-44 de camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                    | <b>281 475,50<br/>32 974,43</b> |
|    |         | <b>4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                    |                                 |
| 42 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                   | m3  | 34,9000  | 2 043,26<br>570,47 | 71 309,77<br>19 909,51          |
| 43 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIIII3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 77,0000  | 300,00<br>0,00     | 23 100,00<br>0,00               |
| 44 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 70,0000  | 363,00<br>0,00     | 25 410,00<br>0,00               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                  |                                 |
| 45 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 16,0000  | 222,72<br>0,00   | 3 563,52<br>0,00                |
| 46 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-6)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 8,0000   | 282,00<br>0,00   | 2 256,00<br>0,00                |
| 47 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10a)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 77,0000  | 322,72<br>0,00   | 24 849,44<br>0,00               |
| 48 | AcE14B1 | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 635,3600 | 21,00<br>0,00    | 13 342,56<br>0,00               |
| 49 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t   | 0,6400   | 341,11<br>157,11 | 218,31<br>100,55                |
| 50 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 279,0000 | 39,35<br>34,96   | 10 979,35<br>9 753,98           |
| 51 | AcE14B1 | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 77,0000  | 1 855,00<br>0,00 | 142 835,00<br>0,00              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                  | 317 863,95                      |
|    |         | <b>Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                  | <b>317 863,95<br/>29 764,04</b> |
|    |         | <b>5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                  |                                 |
| 52 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,7300   | 408,00           | 297,84                          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
|    |        | (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          | 40,71              | 29,72                |
| 53 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3 | 3,7900   | 1 588,15<br>158,35 | 6 019,09<br>600,15   |
| 54 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                               | m2 | 29,2000  | 81,90<br>49,36     | 2 391,56<br>1 441,20 |
| 55 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройстве набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                             | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 56 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                     | m3 | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72    |
| 57 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                       | kg | 119,8400 | 13,71<br>2,18      | 1 643,00<br>261,24   |
| 58 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                            | kg | 20,3700  | 14,29<br>2,76      | 291,00<br>56,13      |
| 59 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                 | m2 | 13,0000  | 101,45<br>83,91    | 1 318,84<br>1 090,77 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
| 60 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticke, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 14,6000 | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03               |
| 61 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 10,0000 | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei |         |                    | 32 982,41                     |
|    |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |         |                    | <b>32 982,41<br/>4 095,75</b> |
|    |        | <b>6. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                    |                               |
| 62 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 0,7300  | 408,00<br>40,71    | 297,84<br>29,72               |
| 63 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                              | m3  | 3,7900  | 1 588,15<br>158,35 | 6 019,09<br>600,15            |
| 64 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                            | m2  | 29,2000 | 81,90<br>49,36     | 2 391,56<br>1 441,20          |
| 65 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройстве набетонки из монолитного бетона М300)                                                                                                                                            | m3  | 0,2000  | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                  | 7                             |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                    |                               |
| 66 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72             |
| 67 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 119,8400 | 13,71<br>2,18      | 1 643,00<br>261,24            |
| 68 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 20,3700  | 14,29<br>2,76      | 291,00<br>56,13               |
| 69 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2  | 13,0000  | 101,45<br>83,91    | 1 318,84<br>1 090,77          |
| 70 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 14,6000  | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03               |
| 71 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar de fonta tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 10,0000  | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                    | 32 982,41                     |
|    |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                    | <b>32 982,41<br/>4 095,75</b> |
|    |        | <b>7. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |                    |                               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
| 72 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 0,6000   | 408,00<br>40,72    | 244,80<br>24,43      |
| 73 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3 | 3,1800   | 1 588,16<br>158,35 | 5 050,35<br>503,56   |
| 74 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                | m2 | 24,6000  | 81,90<br>49,36     | 2 014,80<br>1 214,16 |
| 75 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                              | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 76 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Опорная подушка из монолитного бетона М350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                  | m3 | 0,5000   | 1 721,70<br>131,20 | 860,85<br>65,60      |
| 77 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                       | kg | 105,4400 | 13,71<br>2,18      | 1 445,58<br>229,85   |
| 78 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                            | kg | 17,8500  | 14,29<br>2,76      | 255,00<br>49,19      |
| 79 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment,                                                                                               | m2 | 10,7000  | 101,45<br>83,90    | 1 085,51<br>897,78   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    |                               |
| 80 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 12,3000 | 19,29<br>2,47      | 237,23<br>30,35               |
| 81 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 8,0000  | 1 938,58<br>46,48  | 15 508,62<br>371,82           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei |         |                    | 27 023,41                     |
|    |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |         |                    | <b>27 023,41<br/>3 423,76</b> |
|    |        | <b>8. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |         |                    |                               |
| 82 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3  | 0,7300  | 408,00<br>40,71    | 297,84<br>29,72               |
| 83 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                            | m3  | 3,7900  | 1 588,15<br>158,35 | 6 019,09<br>600,15            |
| 84 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                          | m2  | 29,2000 | 81,90<br>49,36     | 2 391,56<br>1 441,20          |
| 85 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace                                                                                                                                                                                                    | m3  | 0,2000  | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5        | 6                  | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                               |
| 86 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 0,6000   | 1 721,72<br>131,20 | 1 033,03<br>78,72             |
| 87 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 119,8400 | 13,71<br>2,18      | 1 643,00<br>261,24            |
| 88 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 20,3700  | 14,29<br>2,76      | 291,00<br>56,13               |
| 89 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2  | 13,0000  | 101,45<br>83,91    | 1 318,84<br>1 090,77          |
| 90 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 14,6000  | 19,29<br>2,47      | 281,61<br>36,03               |
| 91 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 10,0000  | 1 938,58<br>46,48  | 19 385,77<br>464,77           |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |          |                    | 32 982,41                     |
|    |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                    | <b>32 982,41<br/>4 095,75</b> |
|    |        | <b>9. Caminul de acumulare a apelor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                    |                               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
|    |        | <b>pluviale de tip "Bloc" N5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |                    |                      |
| 92 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 0,6000   | 408,00<br>40,72    | 244,80<br>24,43      |
| 93 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3 | 3,1800   | 1 588,16<br>158,35 | 5 050,35<br>503,56   |
| 94 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                               | m2 | 24,6000  | 81,90<br>49,36     | 2 014,80<br>1 214,16 |
| 95 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                             | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 96 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                     | m3 | 0,5000   | 1 721,70<br>131,20 | 860,85<br>65,60      |
| 97 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                       | kg | 105,4400 | 13,71<br>2,18      | 1 445,58<br>229,85   |
| 98 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                            | kg | 17,8500  | 14,29<br>2,76      | 255,00<br>49,19      |
| 99 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului                                                                                                                          | m2 | 10,7000  | 101,45<br>83,90    | 1 085,51<br>897,78   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|     |        | marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                    |                               |
| 100 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 12,3000 | 19,29<br>2,47      | 237,23<br>30,35               |
| 101 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДФ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 8,0000  | 1 938,58<br>46,48  | 15 508,62<br>371,82           |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei |         |                    | 27 023,41                     |
|     |        | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N5 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |         |                    | <b>27 023,41<br/>3 423,76</b> |
|     |        | <b>10. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |                    |                               |
| 102 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня толщиной 10см)                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3  | 0,6000  | 408,00<br>40,72    | 244,80<br>24,43               |
| 103 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. M250)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                           | m3  | 3,1800  | 1 588,16<br>158,35 | 5 050,35<br>503,56            |
| 104 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                          | m2  | 24,6000 | 81,90<br>49,36     | 2 014,80<br>1 214,16          |
| 105 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 0,2000  | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02               |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5        | 6                  | 7                   |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|---------------------|
|     |        | m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                                                                              |     |          |                    |                     |
| 106 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 0,5000   | 1 721,70<br>131,20 | 860,85<br>65,60     |
| 107 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 105,4400 | 13,71<br>2,18      | 1 445,58<br>229,85  |
| 108 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 17,8500  | 14,29<br>2,76      | 255,00<br>49,19     |
| 109 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2  | 10,7000  | 101,45<br>83,90    | 1 085,51<br>897,78  |
| 110 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2  | 12,3000  | 19,29<br>2,47      | 237,23<br>30,35     |
| 111 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 8,0000   | 1 938,58<br>46,48  | 15 508,62<br>371,82 |
|     |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |          |                    | 27 023,41           |
|     |        | <b>Total Caminul de acumulare a</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |                    | <b>27 023,41</b>    |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5       | 6                  | 7                             |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-------------------------------|
|     |         | <b>apelor pluviale de tip "Bloc" N6<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |           |         |                    | <b>3 423,76</b>               |
|     |         | <b>11. Cap in oval</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |         |                    |                               |
| 112 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                   | 100<br>m3 | 15,0000 | 615,00<br>0,00     | 9 225,00<br>0,00              |
| 113 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3        | 0,2600  | 408,00<br>40,73    | 106,08<br>10,59               |
| 114 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Cap in oval Beton cl. BM200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3        | 2,8000  | 1 588,14<br>158,35 | 4 446,78<br>443,39            |
| 115 | AcE01A  | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Sant Beton cl. BM200)<br>Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300                                                                                                                                              | m3        | 0,5300  | 1 522,21<br>140,66 | 806,77<br>74,55               |
| 116 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                                                                                          | m2        | 10,0000 | 72,32<br>23,20     | 723,20<br>231,97              |
| 117 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                            | m3        | 1,3000  | 417,34<br>114,34   | 542,54<br>148,64              |
| 118 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                  | m3        | 8,0000  | 12,75<br>12,75     | 102,00<br>102,00              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei       |         |                    | 15 952,37                     |
|     |         | <b>Total Cap in oval<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |         |                    | <b>15 952,37<br/>1 011,14</b> |
|     |         | <b>12. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/π, b=1,2m, S=860,0m2)</b>                                                                                                                                                                                                                             |           |         |                    |                               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5          | 6               | 7                               |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|---------------------------------|
| 119 | DC04A   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                       | m         | 1 434,0000 | 65,49<br>6,58   | 93 913,81<br>9 436,87           |
| 120 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                         | m3        | 86,0000    | 214,50<br>65,81 | 18 446,83<br>5 659,49           |
| 121 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris) | 100<br>m3 | 1,5500     | 780,00<br>0,00  | 1 209,00<br>0,00                |
| 122 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                     | m3        | 86,0000    | 289,66<br>37,02 | 24 910,50<br>3 183,46           |
| 123 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3        | 84,0000    | 408,01<br>40,72 | 34 272,73<br>3 420,37           |
| 124 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                  | m2        | 860,0000   | 185,13<br>2,47  | 159 211,63<br>2 122,31          |
| 125 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                              | m2        | 860,0000   | 135,69<br>2,06  | 116 692,11<br>1 768,59          |
| 126 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea moluzului)          | 100<br>m3 | 1,6300     | 780,00<br>0,00  | 1 271,40<br>0,00                |
| 127 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                         | t         | 338,8400   | 7,37<br>0,00    | 2 496,58<br>0,00                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei       |            |                 | 452 424,59                      |
|     |         | <b>Total Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/II, b=1,2m, S=860,0m2) Inklusiv salariu</b>                                                                                             |           |            |                 | <b>452 424,59<br/>25 591,09</b> |

|  |  |                             |        |              |
|--|--|-----------------------------|--------|--------------|
|  |  | Total                       | lei    | 4 270 205,84 |
|  |  | Asigurarea sociala medicala | 22,5 % | 960 796,31   |

| 1 | 2 | 3                       | 4    | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|-------------------------|------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de transport | 3 %  |   |   | 128 106,18        |
|   |   | Cheltuieli de regie     | 9 %  |   |   | 482 319,73        |
|   |   | Beneficiu de deviz      | 4 %  |   |   | 233 657,14        |
|   |   | TVA                     | 20 % |   |   | 1 215 017,05      |
|   |   |                         |      |   |   | 7 290 102,25      |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |      |   |   |                   |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>646 510,23</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6  
constructia canalizarii pluviale**

**Valoarea de deviz 7 290 102,25 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-6: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |            |       |                   |
|-----|----------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 542,7800   | 41,13 | 22 324,54         |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 505,8445   | 41,13 | 20 805,42         |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 41,1303    | 41,13 | 1 691,70          |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 170,9116   | 41,13 | 7 029,61          |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 1 457,4000 | 41,13 | 59 942,86         |
| 6.  | 7129020012800  | Pavator                   | h-om | 7,0280     | 41,13 | 289,06            |
| 7.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 98,3620    | 41,13 | 4 045,63          |
| 8.  | 7129090010600  | Drenor-canalist           | h-om | 61,0200    | 41,13 | 2 509,77          |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofulg        | h-om | 4,8420     | 41,13 | 199,14            |
| 10. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 2 255,1871 | 41,13 | 92 755,85         |
| 11. | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 71,6400    | 41,13 | 2 946,55          |
| 12. | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 7,1052     | 41,13 | 292,23            |
| 13. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 2 323,1327 | 41,13 | 95 550,42         |
| 14. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 137,0185   | 41,13 | 5 635,57          |
| 15. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 245,9380   | 41,13 | 10 115,43         |
| 16. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 157,3810   | 41,13 | 6 473,06          |
| 17. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 1 120,5700 | 41,13 | 46 089,04         |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |            |       | <b>646 510,23</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                         |     |            |          |            |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 121,2600   | 1 200,00 | 145 512,00 |
| 2.  | 111100010001311  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 83,8078    | 1 315,00 | 110 207,26 |
| 3.  | 1212875274200001 | Capacul cu rama tip "Usor"                              | buc | 21,0000    | 850,00   | 17 850,00  |
| 4.  | 1217986546545    | Piese imbinare MC                                       | kg  | 1 643,1400 | 21,00    | 34 505,94  |
| 5.  | 12875274200001   | Capacul cu rama tip "Greu"                              | buc | 23,0000    | 1 650,00 | 37 950,00  |
| 6.  | 1411122201001    | Piatra bruta pentru constructii                         | m3  | 1,3130     | 300,00   | 393,90     |
| 7.  | 1411122201672    | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3  | 6,3754     | 291,00   | 1 855,24   |
| 8.  | 1411122201752    | Piatra sparta                                           | m3  | 101,4875   | 291,00   | 29 532,85  |
| 9.  | 1421102200000    | Nisip bitumat                                           | t   | 5,2854     | 1 000,00 | 5 285,40   |
| 10. | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 1 987,1933 | 200,00   | 397 438,66 |

|     |                       |                                                         |     |            |          |              |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------|-----|------------|----------|--------------|
| 11. | 2010102900900         | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,0807     | 3 166,00 | 255,48       |
| 12. | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 0,6870     | 3 166,00 | 2 175,06     |
| 13. | 2010102915572         | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 8,0363     | 130,00   | 1 044,71     |
| 14. | 2010102917685         | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3  | 13,1166    | 3 166,00 | 41 527,16    |
| 15. | 2010237318750         | Distantieri                                             | buc | 118,5750   | 0,50     | 59,31        |
| 16. | 2020212928347         | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                       | m2  | 16,1400    | 120,00   | 1 936,80     |
| 17. | 2052152958990         | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 91,1910    | 1,00     | 91,20        |
| 18. | 2052152959010         | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,0486     | 750,00   | 36,45        |
| 19. | 2320166200676         | White spirit                                            | kg  | 0,6696     | 20,00    | 13,39        |
| 20. | 2320187315789         | Decofrol                                                | kg  | 19,3680    | 24,00    | 464,85       |
| 21. | 2320322600036         | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 137,1900   | 8,50     | 1 166,13     |
| 22. | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                 | t   | 0,0464     | 8 500,00 | 394,40       |
| 23. | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg  | 9,6720     | 34,00    | 328,85       |
| 24. | 2513736601700         | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 282,7065   | 60,00    | 16 962,39    |
| 25. | 25212167020500        | Teava din PVC GOFROT CL4 315mm                          | m   | 447,3958   | 239,17   | 107 003,65   |
| 26. | 25212167020502 30     | Teava din PVC GOFROT CL4 630mm                          | m   | 1 991,2266 | 1 029,58 | 2 050 127,08 |
| 27. | 25219898216702 050230 | Teava din PVC GOFROT CL4 400mm                          | m   | 108,1732   | 414,17   | 44 802,09    |
| 28. | 25654666112643 31010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a                   | buc | 77,0000    | 322,72   | 24 849,44    |
| 29. | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg  | 5,4590     | 1,40     | 7,64         |
| 30. | 26511221004022        | Ciment M-400                                            | kg  | 48,2343    | 1,40     | 67,53        |
| 31. | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 27,4380    | 1,50     | 41,16        |
| 32. | 26611231231643 31011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6                     | buc | 8,0000     | 282,00   | 2 256,00     |
| 33. | 26611231321321 321    | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6                     | buc | 2,0000     | 490,00   | 980,00       |
| 34. | 26611261231243 31011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9                      | buc | 2,0000     | 262,00   | 524,00       |
| 35. | 26611261232134 331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3                     | buc | 58,0000    | 222,72   | 12 917,76    |
| 36. | 26611264312321 30012  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96                    | buc | 70,0000    | 363,00   | 25 410,00    |
| 37. | 26611264330911        | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                           | buc | 99,0000    | 60,00    | 5 940,00     |
| 38. | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)            | buc | 23,0000    | 131,80   | 3 031,40     |
| 39. | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)          | buc | 40,0000    | 322,72   | 12 908,80    |
| 40. | 26611264331011        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)           | buc | 15,0000    | 363,63   | 5 454,45     |
| 41. | 26611264331014        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)        | buc | 40,0000    | 254,54   | 10 181,60    |
| 42. | 26611264331121 014    | Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10                   | buc | 77,0000    | 300,00   | 23 100,00    |
| 43. | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)          | buc | 4,0000     | 772,73   | 3 090,92     |
| 44. | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)            | buc | 2,0000     | 590,90   | 1 181,80     |
| 45. | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)        | buc | 4,0000     | 690,91   | 2 763,64     |
| 46. | 2663102100000         | Beton                                                   | m3  | 29,2752    | 1 250,00 | 36 594,00    |
| 47. | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                           | m3  | 49,3866    | 1 250,00 | 61 733,25    |
| 48. | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                          | m3  | 25,9735    | 1 250,00 | 32 466,88    |
| 49. | 2664102101196         | Mortar -ciment M 50                                     | m3  | 4,7052     | 720,00   | 3 387,74     |
| 50. | 2664102101205         | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T       | m3  | 0,8532     | 720,00   | 614,31       |
| 51. | 2664102101206         | Mortar pentru tencuiala M 100-T                         | m3  | 0,0109     | 720,00   | 7,85         |

|     |                |                                                                 |     |          |          |                     |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|---------------------|
| 52. | 2664102102002  | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                          | m3  | 3,3780   | 720,00   | 2 432,16            |
| 53. | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                              | m3  | 0,8532   | 720,00   | 614,31              |
| 54. | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm               | buc | 5,0190   | 3 300,00 | 16 562,70           |
| 55. | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                 | t   | 0,0165   | 2 500,00 | 41,25               |
| 56. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                 | kg  | 117,5262 | 11,00    | 1 292,79            |
| 57. | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                         | kg  | 692,7360 | 11,00    | 7 620,12            |
| 58. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                 | kg  | 23,5544  | 12,00    | 282,65              |
| 59. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                   | kg  | 8,0700   | 18,00    | 145,26              |
| 60. | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                            | kg  | 7,9050   | 18,00    | 142,29              |
| 61. | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m          | buc | 8,2586   | 5,00     | 41,29               |
| 62. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                      | kg  | 12,9120  | 22,00    | 284,07              |
| 63. | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                        | kg  | 91,3304  | 22,00    | 2 009,27            |
| 64. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                           | buc | 48,4200  | 4,00     | 193,68              |
| 65. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                     | buc | 48,4200  | 1,00     | 48,42               |
| 66. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                               | kg  | 0,8070   | 0,45     | 0,39                |
| 67. | 2875274203624  | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil | buc | 55,0800  | 1 855,00 | 102 173,40          |
| 68. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                              | kg  | 4,8420   | 28,00    | 135,57              |
| 69. | 4029050        | Mortar de ciment                                                | m3  | 0,0772   | 720,00   | 55,58               |
| 70. | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.        | m3  | 132,4110 | 24,00    | 3 177,86            |
| 71. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                   | m3  | 2,5334   | 24,00    | 60,77               |
| 72. | 4100126202818  | Apa                                                             | m3  | 17,4250  | 24,00    | 418,19              |
| 73. | 7986546545     | Scoaba d16 A-1                                                  | kg  | 209,7000 | 18,00    | 3 774,60            |
| 74. | 7986546545     | Gratar de tip "ДБ"                                              | buc | 77,0000  | 1 855,00 | 142 835,00          |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                           |     |          |          | <b>6 150 658,18</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |          |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 66,6500  | 120,00 | 7 998,00  |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 73,1850  | 12,00  | 878,21    |
| 3.  | 2811230002214 | Schela metalica tubulara                                                           | h-ut | 0,0488   | 1,00   | 0,05      |
| 4.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 36,5925  | 120,00 | 4 391,11  |
| 5.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 0,0807   | 18,00  | 1,44      |
| 6.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 1,7547   | 450,00 | 789,60    |
| 7.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 0,8474   | 24,00  | 20,36     |
| 8.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 1,6426   | 400,00 | 657,04    |
| 9.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 11,3520  | 300,00 | 3 405,60  |
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 12,5892  | 300,00 | 3 776,76  |
| 11. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 11,3520  | 700,00 | 7 946,40  |
| 12. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 223,7490 | 300,00 | 67 124,70 |
| 13. | 2952260003540 | Buldozer                                                                           | h-ut | 0,8544   | 220,00 | 187,97    |
| 14. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 84,0961  | 220,00 | 18 501,14 |
| 15. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 0,4800   | 24,00  | 11,52     |
| 16. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 42,7080  | 24,00  | 1 025,00  |
| 17. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                         | h-ut | 4,8500   | 36,00  | 174,60    |
| 18. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 66,6500  | 62,00  | 4 132,30  |
| 19. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                  | h-ut | 2,7058   | 24,00  | 64,94     |

|                                     |               |                                                                     |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 20.                                 | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric | h-ut | 0,1722   | 24,00  | 4,13              |
| 21.                                 | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                       | h-ut | 0,2120   | 24,00  | 5,09              |
| 22.                                 | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                    | h-ut | 1,6237   | 24,00  | 38,96             |
| 23.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)               | h-ut | 315,4404 | 18,00  | 5 677,93          |
| 24.                                 | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                              | h-ut | 1,0491   | 20,00  | 21,00             |
| 25.                                 | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                | h-ut | 229,4400 | 70,00  | 16 060,80         |
| 26.                                 | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 0,1855   | 24,00  | 4,45              |
| 27.                                 | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 110,6732 | 450,00 | 49 802,93         |
| 28.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                | h-ut | 17,7950  | 450,00 | 8 007,77          |
| 29.                                 | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                  | h-ut | 156,4408 | 240,00 | 37 545,80         |
| 30.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                       | h-ut | 229,4651 | 220,00 | 50 482,32         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                     |      |          |        | <b>492 933,84</b> |

|                             |        |              |
|-----------------------------|--------|--------------|
| Total                       | lei    | 4 270 205,84 |
| Asigurarea sociala medicala | 22,5 % | 960 796,31   |
| Cheltuieli de transport     | 3 %    | 128 106,18   |
| Cheltuieli de regie         | 9 %    | 482 319,73   |
| Beneficiu de deviz          | 4 %    | 233 657,14   |
| TVA                         | 20 %   | 1 215 017,05 |

**Total deviz:**

**7 290 102,25**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

**Investitor** Primaria or. Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         |                        |
| 1          | TsC03B1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100 m3 |                                              |                         | 615,00<br>0,00         |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500                                       | 300,00                  | 615,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 35 959,05              |
| 2          | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3     |                                              |                         | 84,73<br>84,73         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                       | 41,13                   | 84,73                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 15 335,73              |
| 3          | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3     |                                              |                         | 54,70<br>54,70         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,2100                                       | 41,13                   | 49,77                  |
|            | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200                                       | 41,13                   | 4,94                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 32 657,63              |
| 4          | TsC18A1<br>k=0,85              | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                   | 100 m3 |                                              |                         | 392,70<br>0,00         |
|            | 2952260003553                  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000                                       | 220,00                  | 392,70                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 11 321,53              |
| 5          | TsC03F1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                  | 100 m3 |                                              |                         | 675,00<br>0,00         |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                       | 300,00                  | 675,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 19 460,25              |
| 6          | TsI51A3                        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                         | t      |                                              |                         | 7,37<br>0,00           |
|            | 3410540000007                  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0307                                       | 240,00                  | 7,37                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 35 049,22              |
| 7          | TsD01B                         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                      | m3     |                                              |                         | 12,75<br>12,75         |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3100                                       | 41,13                   | 12,75                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 9 537,22               |
| 8          | TsD04B                         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate                                                                                                                                      | m3     |                                              |                         | 33,25                  |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    |                        | la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) |        |         |          | 30,85            |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,7500  | 41,13    | 30,85            |
|    | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 24 869,13        |
| 9  | TsD02A1                | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)                                   | 100 m3 |         |          | 239,80<br>0,00   |
|    | 2952260003553          | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,80           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 7 179,61         |
| 10 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                        | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,77 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,77           |
|    | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,02           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 16 460,61        |
| 11 | AcF03A                 | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                             | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600          | Sapator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 97 557,86        |
| 12 | AcF03A                 | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                             | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600          | Sapator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 325 116,18       |
| 13 | TsF01B                 | Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                    | m2     |         |          | 21,31<br>12,34   |
|    | 71240100107001         | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3000  | 41,13    | 12,34            |
|    | 2811236827395          | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,0017  | 5,00     | 0,01             |
|    | 2010102917685          | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0027  | 3 166,00 | 8,55             |
|    | 2873145887001          | Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0188  | 22,00    | 0,41             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 103 520,58       |
| 14 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                        | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,76 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,76           |
|    | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,02           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 230,91           |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |          |                  |
| 15 | AcA08B k=1,9<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu                                                                                                                                                       | m      |         |          | 1 118,83         |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                        | garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,9000                                                                                              |      |        |          | 30,48              |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3900 | 41,13    | 30,48              |
|    | 2521216702050230       | Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0450 | 1 029,58 | 1 081,29           |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 2 121 310,75       |
| 16 | AcA08B k=1,5<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,5000 | m    |        |          | 466,10<br>24,06    |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3900 | 41,13    | 24,06              |
|    | 25219898216702050230   | Teava din PVC GOFRAT CL4 400mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0450 | 414,17   | 434,97             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 48 008,26          |
| 17 | AcA08B k=1,3<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000 | m    |        |          | 279,10<br>20,85    |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3900 | 41,13    | 20,85              |
|    | 25212167020500         | Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0450 | 239,17   | 251,18             |
|    | 2513736601700          | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306          | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0020 | 36,00    | 0,07               |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 118 897,45         |
|    |                        | <b>3. Caminul de vizitare-44 de camine</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                    |
| 18 | AcE13A                 | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                | m3   |        |          | 2 043,26<br>570,47 |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922          | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957          | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572          | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1300 | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196          | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022         | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373          | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 43 419,25          |
| 19 | CA03D                  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150          | m3   |        |          | 1 617,78<br>185,09 |
|    | 7123010010200          | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019920          | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001          | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700          | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540          | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100          | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752          | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 54 357,47          |
| 20 | AcE14A                 | Executarea caminelor de vizitare din                                                                                                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 1 642,30           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                      | elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                                            |      |        |          | 397,32             |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 6,7600 | 41,13    | 278,04             |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,9000 | 41,13    | 119,28             |
|    | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,5200 | 1 250,00 | 653,90             |
|    | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1600 | 130,00   | 20,92              |
|    | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0820 | 720,00   | 59,39              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1450 | 200,00   | 29,17              |
|    | 26511221004022       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,7000 | 1,40     | 0,99               |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 1,0680 | 450,00   | 480,60             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 6 996,18           |
| 21 | CA03D                | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 617,77<br>185,08 |
|    | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001        | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 2952270003700        | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540        | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100        | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752        | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 8 784,50           |
| 22 | CA03A                | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                | m3   |        |          | 1 595,17<br>162,46 |
|    | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01             |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001        | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700        | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540        | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100        | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752        | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 13 463,20          |
| 23 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 60,00<br>0,00      |
|    | 26611264330911       | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 5 940,00           |
| 24 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 131,80<br>0,00     |
|    | 26611264330913       | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 3 031,40           |
| 25 | AcE13A1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ7-9)                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 262,00<br>0,00     |
|    | 266112612312433 1011 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 262,00   | 262,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 524,00             |
| 26 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIQT1-10-1)                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 254,54<br>0,00     |
|    | 26611264331014       | Placi prefabricate pt. camine KIQT1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 254,54   | 254,54             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 10 181,60          |
| 27 | AcE14B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQT1-15-1)                                                                                                                                               | buc  |        |          | 690,91<br>0,00     |
|    | 26611264331523       | Placi prefabricate pt. camine KIQT1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 690,91   | 690,91             |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 2 763,64  |
| 28 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)                                                          | buc  |        |          | 222,72    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 9 354,24  |
| 29 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-9)                                                          | buc  |        |          | 363,63    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331011       | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 363,63   | 363,63    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 5 454,45  |
| 30 | AcE14B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII15-6)                                                        | buc  |        |          | 490,00    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611231321321321    | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 490,00   | 490,00    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 980,00    |
| 31 | AcE14B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII15-9)                                                        | buc  |        |          | 590,90    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331521       | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 590,90   | 590,90    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 1 181,80  |
| 32 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-10)                                                         | buc  |        |          | 322,72    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331010       | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 12 908,80 |
| 33 | AcE14B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KII15-15)                                                        | buc  |        |          | 772,73    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331520       | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 772,73   | 772,73    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 3 090,92  |
| 34 | AcE14B1              | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 650,00  |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 12875274200001       | Capacul cu rama tip "Greu"                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 37 950,00 |
| 35 | AcE14B1              | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                                                                             | buc  |        |          | 850,00    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 1212875274200001     | Capacul cu rama tip "Usor"                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 850,00   | 850,00    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 17 850,00 |
| 36 | AcE14B1              | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                       | kg   |        |          | 18,00     |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 7986546545           | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00     |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 3 774,60  |
| 37 | AcE14B1              | Piese imbinare MC                                                                                                                                                    | kg   |        |          | 21,00     |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00      |
|    | 1217986546545        | Piese imbinare MC                                                                                                                                                    | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00     |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 21 163,38 |
| 38 | IzD04A               | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t    |        |          | 341,11    |
|    |                      |                                                                                                                                                                      |      |        |          | 157,11    |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                  | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,11    |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                         | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,80    |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                         | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,20      |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                | lei  |        |          | 416,16    |
| 39 | DA11C                | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra                                                                                                                         | m3   |        |          | 481,65    |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                      | sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 57,58              |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4000 | 41,13    | 57,58              |
|    | 1411122201672        | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,2700 | 291,00   | 369,57             |
|    | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0500 | 24,00    | 1,20               |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1740 | 300,00   | 52,20              |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050 | 220,00   | 1,10               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 417,89           |
| 40 | DB16B                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 102,77<br>3,70     |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0900 | 41,13    | 3,70               |
|    | 1421102200000        | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00               |
|    | 111100010001311      | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0710 | 1 315,00 | 93,37              |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,10               |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0087 | 300,00   | 2,61               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 295,91           |
| 41 | CF07C1               | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 39,35<br>34,96     |
|    | 7122050013400        | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85              |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11               |
|    | 2664102102002        | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32               |
|    | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02               |
|    | 2952270003817        | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 11 176,11          |
|    |                      | <b>4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                    |
| 42 | AcE13A               | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 2 043,26<br>570,47 |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1300 | 130,00   | 17,02              |
|    | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 71 309,77          |
| 43 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KIIII3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 300,00<br>0,00     |
|    | 266112643311210 14   | Placi prefabricate pt. camine KIIII3-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 300,00   | 300,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 23 100,00          |
| 44 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KII10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 363,00<br>0,00     |
|    | 266112643123213 0012 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 363,00   | 363,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 25 410,00          |
| 45 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 222,72             |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                          | diametrul 1 m (KII10-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00               |
|    | 266112612321343<br>31011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 3 563,52           |
| 46 | AcE13B1                  | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1 m (KII10-6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 282,00<br>0,00     |
|    | 266112312316433<br>1011  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 282,00   | 282,00             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 2 256,00           |
| 47 | AcE13B1                  | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1 m (KII10a)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 322,72<br>0,00     |
|    | 256546661126433<br>1010  | Placi prefabricate pt. camine KII10a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 24 849,44          |
| 48 | AcE14B1                  | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 21,00<br>0,00      |
|    | 1217986546545            | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00              |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 13 342,56          |
| 49 | IzD04A                   | Vopsirea confectiilor si constructiilor<br>metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,<br>executate din profile, cu grosimi intre 8 mm<br>si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina<br>(Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                                          | t    |        |          | 341,11<br>157,11   |
|    | 7141020013400            | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,11             |
|    | 2430116103218            | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,80             |
|    | 2320166200676            | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,20               |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 218,31             |
| 50 | CF07C1                   | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru<br>corectarea si netezirea suprafetelor de beton<br>monolit, precum si pentru rectificarea<br>suprafetelor la elementele din beton armat<br>prefabricat sau BCA, executate manual la<br>pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu<br>mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru<br>suprafete curbe in loc de suprafete plane<br>(Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 39,35<br>34,96     |
|    | 7122050013400            | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85              |
|    | 9310060019920            | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11               |
|    | 2664102102002            | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0060 | 720,00   | 4,32               |
|    | 2952160007200            | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02               |
|    | 2952270003817            | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 10 979,35          |
| 51 | AcE14B1                  | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 855,00<br>0,00   |
|    | 7986546545               | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 855,00           |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 142 835,00         |
|    |                          | <b>5. Caminul de acumulare a apelor<br/>pluviale de tip "Bloc" N1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                    |
| 52 | TsC54B                   | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr.<br>20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 408,00<br>40,71    |
|    | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752            | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818            | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506            | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea<br>pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021            | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,04               |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 297,84             |
| 53 | CA03F                    | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in<br>fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub<br>cota zero, preparat cu centrala de betoane sau                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                             |      |        |          |                    |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 54 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                  | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 391,56           |
| 55 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона M300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 320,67             |
| 56 | DII19         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 1 033,03           |
| 57 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                          | kg   |        |          | 13,71<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 1 643,00           |
| 58 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                               | kg   |        |          | 14,29<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 291,00             |
| 59 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 318,84           |
| 60 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 281,61             |
| 61 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 19 385,77          |
|    |               | <b>6. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                    |
| 62 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 408,00<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,04               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 297,84             |
| 63 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 64 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                    | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 2 391,56           |
| 65 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 320,67             |
| 66 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                         | m3   |        |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 1 033,03           |
| 67 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                           | kg   |        |          | 13,71<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 1 643,00           |
| 68 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                | kg   |        |          | 14,29<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 291,00             |
| 69 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)     | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 318,84           |
| 70 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 281,61             |
| 71 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar de fonta tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 19 385,77          |
|    |               | <b>7. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                    |
| 72 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 408,00<br>40,72    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,65             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,03               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 244,80             |
| 73 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                               | m3   |        |          | 1 588,16<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 5 050,35           |
| 74 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                          | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 014,80           |
| 75 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 320,67             |
| 76 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Опорная подушка из монолитного бетона М350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 1 721,70<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,36             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 860,85             |
| 77 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                          | kg   |        |          | 13,71<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 1 445,58           |
| 78 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                               | kg   |        |          | 14,29<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 255,00             |
| 79 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)    | m2   |        |          | 101,45<br>83,90    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 1 085,51           |
| 80 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau                                              | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 237,23             |
| 81 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 15 508,62          |
|    |               | <b>8. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 82 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 408,00<br>40,71    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,71              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,64             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,04               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 297,84             |
| 83 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,15<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 6 019,09           |
| 84 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                   | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 391,56           |
| 85 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                    |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 320,67             |
| 86 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   |        |          | 1 721,72<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,15             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 033,03           |
| 87 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 13,71<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 643,00           |
| 88 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                       | kg   |        |          | 14,29<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,27              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 291,00             |
| 89 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                           | m2   |        |          | 101,45<br>83,91    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10               |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 318,84           |
| 90 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47               |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45              |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51               |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45               |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13               |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02               |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 281,61             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 91 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48              |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 19 385,77          |
|    |               | <b>9. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 92 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 408,00<br>40,72    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,65             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,03               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 244,80             |
| 93 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,16<br>158,35 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 5 050,35           |
| 94 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                   | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 014,80           |
| 95 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>(Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                              | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 320,67             |
| 96 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)                                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 1 721,70           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     |               | Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 131,20            |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20            |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00          |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14            |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,36            |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 860,85            |
| 97  | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 13,71<br>2,18     |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28             |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 445,58          |
| 98  | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                       | kg   |        |          | 14,29<br>2,76     |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28             |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 255,00            |
| 99  | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                            | m2   |        |          | 101,45<br>83,90   |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40             |
|     | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|     | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0040 | 24,00    | 0,10              |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070 | 24,00    | 0,17              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 085,51          |
| 100 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2   |        |          | 19,29<br>2,47     |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 41,13    | 2,47              |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 8,50     | 14,45             |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51              |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 750,00   | 0,45              |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,1300 | 1,00     | 1,13              |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 18,00    | 0,02              |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 20,00    | 0,26              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 237,23            |
| 101 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 938,58<br>46,48 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,1300 | 41,13    | 46,48             |
|     | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10          |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 15 508,62         |
|     |               | <b>10. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 102 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta<br>(Устройство щебеночного основания из щебня толщиной 10см)                                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 408,00<br>40,72    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,65             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4200 | 12,00    | 5,03               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 244,80             |
| 103 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>(Camin tip "Bloc" Beton cl. M250)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 588,16<br>158,35 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 5 050,35           |
| 104 | CB02A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                   | m2   |        |          | 81,90<br>49,36     |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|     | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|     | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|     | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90               |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 2 014,80           |
| 105 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice<br>(Устройство набетонки из монолитного бетона M200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                               | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 320,67             |
| 106 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                         | m3   |        |          | 1 721,70<br>131,20 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,36             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 860,85             |
| 107 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                           | kg   |        |          | 13,71<br>2,18      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------|
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0250 | 11,00    | 11,28             |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500 | 0,50     | 0,08              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 1 445,58          |
| 108 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                         | kg     |        |          | 14,29<br>2,76     |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0640 | 41,13    | 2,63              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0030 | 41,13    | 0,12              |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0250 | 11,00    | 11,28             |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500 | 0,50     | 0,08              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100 | 18,00    | 0,18              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 255,00            |
| 109 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2     |        |          | 101,45<br>83,90   |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,6900 | 41,13    | 69,51             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3500 | 41,13    | 14,40             |
|     | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|     | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0120 | 720,00   | 8,64              |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0040 | 24,00    | 0,10              |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0070 | 24,00    | 0,17              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 1 085,51          |
| 110 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2     |        |          | 19,29<br>2,47     |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0600 | 41,13    | 2,47              |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,7000 | 8,50     | 14,45             |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,3400 | 1,50     | 0,51              |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,0006 | 750,00   | 0,45              |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,1300 | 1,00     | 1,13              |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0010 | 18,00    | 0,02              |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0130 | 20,00    | 0,26              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 237,23            |
| 111 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                              | buc    |        |          | 1 938,58<br>46,48 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1300 | 41,13    | 46,48             |
|     | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 1 855,00 | 1 892,10          |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 15 508,62         |
|     |               | <b>11. Cap in oval</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |                   |
| 112 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |          | 615,00<br>0,00    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500 | 300,00   | 615,00            |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 9 225,00          |
| 113 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     |        |          | 408,00<br>40,73   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 41,13    | 40,73             |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500 | 291,00   | 334,65            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000  | 24,00    | 2,38               |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2100  | 120,00   | 25,19              |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200  | 12,00    | 5,04               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 106,08             |
| 114 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Cap in oval Beton cl. BM200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |         |          | 1 588,14<br>158,35 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,4500  | 41,13    | 141,90             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000  | 41,13    | 16,45              |
|     | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250  | 1 250,00 | 1 300,45           |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000  | 24,00    | 2,44               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000  | 24,00    | 14,40              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500  | 450,00   | 112,50             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 4 446,78           |
| 115 | AcE01A         | Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Sant Beton cl. BM200)<br>Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300                                                                                                                                              | m3   |         |          | 1 522,21<br>140,66 |
|     | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,7200  | 41,13    | 111,87             |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,7000  | 41,13    | 28,79              |
|     | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0300  | 1 250,00 | 1 326,19           |
|     | 2664102101206  | Mortar pentru tencuiala M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0200  | 720,00   | 14,81              |
|     | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 10,0000 | 1,40     | 14,42              |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0100  | 24,00    | 0,25               |
|     | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4000  | 24,00    | 9,60               |
|     | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3250  | 24,00    | 7,79               |
|     | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3500  | 24,00    | 8,40               |
|     | 2811230002214  | Schela metalica tubulara                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0920  | 1,00     | 0,09               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 806,77             |
| 116 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                                                                                          | m2   |         |          | 72,32<br>23,20     |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5640  | 41,13    | 23,20              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0045  | 8 500,00 | 39,44              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0075  | 720,00   | 5,56               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0016  | 2 500,00 | 4,12               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 723,20             |
| 117 | DI129          | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |         |          | 417,34<br>114,34   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,7800  | 41,13    | 114,34             |
|     | 1411122201001  | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0100  | 300,00   | 303,00             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 542,54             |
| 118 | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                  | m3   |         |          | 12,75<br>12,75     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100  | 41,13    | 12,75              |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 102,00             |
|     |                | <b>12. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/п, b=1,2m, S=860,0m2)</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          |                    |
| 119 | DC04A          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                                                                                                                                   | m    |         |          | 65,49<br>6,58      |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600  | 41,13    | 6,58               |
|     | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0035  | 3 300,00 | 11,55              |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0400  | 24,00    | 0,96               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6        | 7               |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------------|
|     | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1600 | 70,00    | 11,20           |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1600 | 220,00   | 35,20           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 93 913,81       |
| 120 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                         | m3     |        |          | 214,50<br>65,81 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,6000 | 41,13    | 65,81           |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0191 | 400,00   | 7,64            |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7750 | 62,00    | 48,05           |
|     | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 120,00   | 93,00           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 18 446,83       |
| 121 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris) | 100 m3 |        |          | 780,00<br>0,00  |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 300,00   | 780,00          |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 209,00        |
| 122 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 289,66<br>37,02 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9000 | 41,13    | 37,02           |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                               | m3     | 1,1000 | 200,00   | 220,00          |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 24,00    | 2,40            |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20           |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 12,00    | 5,04            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 24 910,50       |
| 123 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 408,01<br>40,72 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9900 | 41,13    | 40,72           |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500 | 291,00   | 334,65          |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 24,00    | 2,40            |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20           |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 12,00    | 5,04            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 34 272,73       |
| 124 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                  | m2     |        |          | 185,13<br>2,47  |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0600 | 41,13    | 2,47            |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                            | t      | 0,1410 | 1 200,00 | 169,20          |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0160 | 12,00    | 0,19            |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37            |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37            |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0079 | 700,00   | 5,53            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 159 211,63      |
| 125 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                              | m2     |        |          | 135,69<br>2,06  |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0500 | 41,13    | 2,06            |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                         | t      | 0,0940 | 1 315,00 | 123,61          |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0110 | 12,00    | 0,13            |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59            |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59            |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 700,00   | 3,71            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 116 692,11      |
| 126 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                      | 100 m3 |        |          | 780,00<br>0,00  |

| 1   | 2             | 3                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7        |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|     |               | naturala, descarcare in autovehicule teren<br>catg. III (Incarcarea moluzului) |      |        |        |          |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                 | h-ut | 2,6000 | 300,00 | 780,00   |
|     |               | <i>Total</i>                                                                   | lei  |        |        | 1 271,40 |
| 127 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de: 3 km     | t    |        |        | 7,37     |
|     |               |                                                                                |      |        |        | 0,00     |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                             | h-ut | 0,0307 | 240,00 | 7,37     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                   | lei  |        |        | 2 496,58 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-7**  
**constructia retelei de canalizare sectorul 3**

**Valoarea de deviz 1 441 583,36 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N3)</b><br><b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                              |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC03B1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100<br>m3 | 13,0400                                        | 615,00<br>0,00                           | 8 019,60<br>0,00       |
| 2         | TsA20B                            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3        | 40,0000                                        | 84,73<br>84,73                           | 3 389,11<br>3 389,11   |
| 3         | TsA16B1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3        | 160,0000                                       | 54,70<br>54,70                           | 8 752,47<br>8 752,47   |
| 4         | TsC18A1<br>k=0,85                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br><small>Коэффициент к машинам=0,8500</small>                                                    | 100<br>m3 | 5,3300                                         | 392,70<br>0,00                           | 2 093,08<br>0,00       |
| 5         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in                                                                              | 100<br>m3 | 5,3300                                         | 675,00<br>0,00                           | 3 597,75<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5        | 6                       | 7                              |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------|--------------------------------|
|    |         | autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |                         |                                |
| 6  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 906,0000 | $\frac{7,37}{0,00}$     | $\frac{6\ 675,41}{0,00}$       |
| 7  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     | 194,0000 | $\frac{12,75}{12,75}$   | $\frac{2\ 473,56}{2\ 473,56}$  |
| 8  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     | 194,0000 | $\frac{33,25}{30,85}$   | $\frac{6\ 450,02}{5\ 984,42}$  |
| 9  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 7,7700   | $\frac{239,80}{0,00}$   | $\frac{1\ 863,25}{0,00}$       |
| 10 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 | 7,7700   | $\frac{549,79}{362,77}$ | $\frac{4\ 271,85}{2\ 818,70}$  |
| 11 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     | 182,0000 | $\frac{230,09}{25,09}$  | $\frac{41\ 876,25}{4\ 566,25}$ |
| 12 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     | 268,0000 | $\frac{230,09}{25,09}$  | $\frac{61\ 663,93}{6\ 723,93}$ |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5          | 6                  | 7                                     |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------|---------------------------------------|
| 13 | TsF01B                 | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                          | m2     | 1 102,0000 | 21,31<br>12,34     | 23 482,86<br>13 597,58                |
| 14 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                             | 100 m3 | 0,0800     | 549,75<br>362,75   | 43,98<br>29,02                        |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |            |                    | 174 653,12                            |
|    |                        | <b>Total Canalizare de pluviale (Sectorul N3)</b><br><b>1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |        |            |                    | <b>174 653,12</b><br><b>48 335,04</b> |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |        |            |                    |                                       |
| 15 | AcA08B<br>k=1,3 к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFROT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000 | m      | 90,0000    | 279,08<br>20,85    | 25 117,01<br>1 876,76                 |
| 16 | AcA08B                 | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFROT CL4 D-500mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000 | m      | 462,0000   | 727,61<br>16,04    | 336 153,98<br>7 410,80                |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |            |                    | 361 270,99                            |
|    |                        | <b>Total Tevi Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |            |                    | <b>361 270,99</b><br><b>9 287,56</b>  |
|    |                        | <b>3. Caminul de vizitare(12 шт.)</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |            |                    |                                       |
| 17 | AcE13A                 | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                        | m3     | 6,7600     | 2 041,95<br>570,47 | 13 803,61<br>3 856,40                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                  | 7                     |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-----------------------|
|    |         | Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                    |                       |
| 18 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (9.24-2.8=6.44)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 6,4400 | 1 617,78<br>185,09 | 10 418,50<br>1 191,95 |
| 19 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                              | m3  | 1,2500 | 1 640,67<br>397,32 | 2 050,84<br>496,65    |
| 20 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (1.52-0.66=0.86m3)<br>Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150          | m3  | 0,8600 | 1 595,14<br>162,47 | 1 371,82<br>139,72    |
| 21 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 1,0000 | 60,00<br>0,00      | 60,00<br>0,00         |
| 22 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                                            | buc | 2,0000 | 131,80<br>0,00     | 263,60<br>0,00        |
| 23 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQII1-15-1)                                                                                                                                                                     | buc | 1,0000 | 690,91<br>0,00     | 690,91<br>0,00        |
| 24 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQ15-6)                                                                                                                                                                         | buc | 2,0000 | 480,00<br>0,00     | 960,00<br>0,00        |
| 25 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KIQI-15)                                                                                                                                                                          | buc | 1,0000 | 772,73<br>0,00     | 772,73<br>0,00        |
| 26 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace                                                                                                                                                   | m3  | 2,1600 | 1 595,15<br>162,46 | 3 445,53<br>350,92    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 6                | 7                 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------|
|    |         | clasice beton simplu clasa C 5/4<br>(Bc 5/B 100) (Бетонная<br>подготовка БМ100)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150                                                      |     |          |                  |                   |
| 27 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat КЦО-1                                                                                                                                                         | buc | 22,0000  | 60,00<br>0,00    | 1 320,00<br>0,00  |
| 28 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare(inelare) cu diametrul<br>0,7m (КЦ7-3)                                                                                    | buc | 8,0000   | 131,80<br>0,00   | 1 054,40<br>0,00  |
| 29 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul 1<br>m (КЦП1-10-1)                                                                                | buc | 12,0000  | 254,54<br>0,00   | 3 054,48<br>0,00  |
| 30 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul 1<br>m (КЦ10-3)                                                                                   | buc | 8,0000   | 222,72<br>0,00   | 1 781,76<br>0,00  |
| 31 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul 1<br>m (КЦ10-9)                                                                                   | buc | 12,0000  | 363,63<br>0,00   | 4 363,56<br>0,00  |
| 32 | AcE13B1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul 1<br>m (КЦ1-10)                                                                                   | buc | 12,0000  | 322,72<br>0,00   | 3 872,64<br>0,00  |
| 33 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                              | buc | 9,0000   | 1 650,00<br>0,00 | 14 850,00<br>0,00 |
| 34 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                                                                                                              | buc | 3,0000   | 850,00<br>0,00   | 2 550,00<br>0,00  |
| 35 | AcE14B1 | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                        | kg  | 61,2000  | 18,00<br>0,00    | 1 101,60<br>0,00  |
| 36 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si<br>constructiilor metalice cu vopsea<br>de ulei in 2 straturi, executate din<br>profile, cu grosimi intre 8 mm si<br>12 mm inclusiv, cu pensula de<br>mina (Vopsirea scoabe) | t   | 0,0600   | 341,17<br>157,17 | 20,47<br>9,43     |
| 37 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                     | kg  | 297,3000 | 21,00<br>0,00    | 6 243,30<br>0,00  |
| 38 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si<br>constructiilor metalice cu vopsea<br>de ulei in 2 straturi, executate din<br>profile, cu grosimi intre 8 mm si                                                            | t   | 0,3000   | 341,10<br>157,10 | 102,33<br>47,13   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                    |                               |
| 39 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,6800  | 481,66<br>57,59    | 327,53<br>39,16               |
| 40 | DB16B   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 5,7000  | 101,71<br>3,70     | 579,74<br>21,10               |
| 41 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 72,0000 | 40,13<br>34,96     | 2 889,05<br>2 517,16          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |         |                    | 77 948,40                     |
|    |         | <b>Total Caminul de vizitare(12 mtr.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    | <b>77 948,40<br/>8 669,62</b> |
|    |         | <b>4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (13mtr.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                    |                               |
| 42 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                   | m3  | 5,8600  | 2 041,95<br>570,47 | 11 965,82<br>3 342,97         |
| 43 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 13,0000 | 600,00<br>0,00     | 7 800,00<br>0,00              |
| 44 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 13,0000 | 363,00<br>0,00     | 4 719,00<br>0,00              |
| 45 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 5,0000  | 222,72<br>0,00     | 1 113,60<br>0,00              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                  | 7                             |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | m (KII10-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |                    |                               |
| 46 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10a)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 13,0000  | 335,00<br>0,00     | 4 355,00<br>0,00              |
| 47 | AcE14B1 | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 13,0000  | 1 855,00<br>0,00   | 24 115,00<br>0,00             |
| 48 | AcE14B1 | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 115,0000 | 21,00<br>0,00      | 2 415,00<br>0,00              |
| 49 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t   | 0,1200   | 341,08<br>157,08   | 40,93<br>18,85                |
| 50 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2  | 50,0000  | 40,13<br>34,96     | 2 006,28<br>1 748,03          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |          |                    | 58 530,63                     |
|    |         | <b>Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (13mm.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>58 530,63<br/>5 109,85</b> |
|    |         | <b>5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                    |                               |
| 51 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 0,5800   | 453,38<br>40,72    | 262,96<br>23,62               |
| 52 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                             | m3  | 3,1800   | 1 588,16<br>158,35 | 5 050,35<br>503,56            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5        | 6                  | 7                    |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|----------------------|
| 53 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                            | m2 | 22,1800  | 81,95<br>49,36     | 1 817,64<br>1 094,72 |
| 54 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройстве набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                                                         | m3 | 0,2000   | 1 603,35<br>185,10 | 320,67<br>37,02      |
| 55 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3 | 0,5000   | 1 721,70<br>131,20 | 860,85<br>65,60      |
| 56 | CC01F  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                                   | kg | 105,4400 | 13,72<br>2,18      | 1 446,63<br>229,85   |
| 57 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                                        | kg | 17,8800  | 14,30<br>2,76      | 255,61<br>49,27      |
| 58 | CF15B3 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)                                                                                             | m2 | 8,2000   | 110,68<br>83,90    | 907,56<br>688,02     |
| 59 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2 | 12,2400  | 19,28<br>2,47      | 236,03<br>30,21      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6                 | 7                              |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|--------------------------------|
| 60 | AcE06A  | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ")<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                               | buc    | 8,0000   | 1 938,58<br>46,48 | 15 508,62<br>371,82            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei    |          |                   | 26 666,92                      |
|    |         | <b>Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                  |        |          |                   | <b>26 666,92<br/>3 093,69</b>  |
|    |         | <b>6. Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic ( S=212x1,2=254,4m2)</b>                                                                                                                           |        |          |                   |                                |
| 61 | DC04A   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                       | m      | 424,0000 | 65,49<br>6,58     | 27 768,10<br>2 790,26          |
| 62 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                         | m3     | 25,4400  | 220,70<br>65,81   | 5 614,56<br>1 674,16           |
| 63 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris) | 100 m3 | 0,4600   | 780,00<br>0,00    | 358,80<br>0,00                 |
| 64 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                     | m3     | 25,4400  | 335,02<br>37,02   | 8 522,84<br>941,71             |
| 65 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta -50% rambursarea)                                                                                                                                            | m3     | 45,8000  | 453,37<br>40,72   | 20 764,29<br>1 864,92          |
| 66 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                  | m2     | 254,4000 | 185,13<br>2,47    | 47 097,07<br>627,81            |
| 67 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                              | m2     | 254,4000 | 134,28<br>2,06    | 34 160,42<br>523,17            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei    |          |                   | 144 286,08                     |
|    |         | <b>Total Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic ( S=212x1,2=254,4m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |        |          |                   | <b>144 286,08<br/>8 422,03</b> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6              | 7               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------|-----------------|
|    |         | <b>7. Transportarea gunoi</b>                                                                                                                                                                          |        |         |                |                 |
| 68 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea moluzului) | 100 m3 | 0,4800  | 780,00<br>0,00 | 374,40<br>0,00  |
| 69 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                | t      | 92,6400 | 7,37<br>0,00   | 682,56<br>0,00  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |         |                | 1 056,96        |
|    |         | <b>Total Transportarea gunoi Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                      |        |         |                | <b>1 056,96</b> |

|  |  |                                          |        |                                          |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 844 413,10                               |
|  |  | Asigurare sociala medicala               | 22,5 % | 189 992,94                               |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 25 332,38                                |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 95 376,44                                |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %    | 46 204,61                                |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 240 263,89                               |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b> |        | <b>1 441 583,36</b><br><b>141 557,37</b> |

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7  
constructia retelei de canalizare sectorul 3**

**Valoarea de deviz 1 441 583,36 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-7: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |          |       |                   |
|-----|----------------|---------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 105,3580 | 41,13 | 4 333,38          |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 116,7060 | 41,13 | 4 800,12          |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 6,4163   | 41,13 | 263,91            |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 23,2890  | 41,13 | 957,88            |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 330,6000 | 41,13 | 13 597,58         |
| 6.  | 7129020012800  | Pavator                   | h-om | 0,9520   | 41,13 | 39,16             |
| 7.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 28,4970  | 41,13 | 1 172,08          |
| 8.  | 7129090010600  | Drenor-canalist           | h-om | 9,0400   | 41,13 | 371,82            |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofulg        | h-om | 0,7344   | 41,13 | 30,21             |
| 10. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 356,8002 | 41,13 | 14 675,19         |
| 11. | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 19,2000  | 41,13 | 789,70            |
| 12. | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 1,8336   | 41,13 | 75,41             |
| 13. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 619,6892 | 41,13 | 25 487,83         |
| 14. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 23,9529  | 41,13 | 985,19            |
| 15. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 56,1242  | 41,13 | 2 308,39          |
| 16. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 42,2990  | 41,13 | 1 739,76          |
| 17. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 274,5000 | 41,13 | 11 290,18         |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>141 557,37</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                         |     |          |          |           |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 1.  | 111100010001310  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 35,8704  | 1 200,00 | 43 044,48 |
| 2.  | 111100010001311  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 24,3183  | 1 300,00 | 31 613,79 |
| 3.  | 1212875274200001 | Capacul cu rama tip "Usor"                              | buc | 3,0000   | 850,00   | 2 550,00  |
| 4.  | 1217986546545    | Piese imbinare MC                                       | kg  | 412,3000 | 21,00    | 8 658,30  |
| 5.  | 12875274200001   | Capacul cu rama tip "Greu"                              | buc | 9,0000   | 1 650,00 | 14 850,00 |
| 6.  | 1411122201672    | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3  | 0,8636   | 291,00   | 251,31    |
| 7.  | 1411122201752    | Piatra sparta                                           | m3  | 53,3370  | 291,00   | 15 521,07 |
| 8.  | 1421102200000    | Nisip bitumat                                           | t   | 1,5435   | 1 000,00 | 1 543,50  |
| 9.  | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 0,9770   | 200,00   | 195,40    |
| 10. | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 491,4497 | 200,00   | 98 289,94 |

|     |                       |                                                         |     |          |          |            |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 11. | 2010102900900         | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,0111   | 3 166,00 | 35,14      |
| 12. | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 0,0961   | 3 166,00 | 304,25     |
| 13. | 2010102915572         | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 1,8533   | 120,00   | 222,39     |
| 14. | 2010102917685         | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3  | 2,9754   | 3 166,00 | 9 420,12   |
| 15. | 2010237318750         | Distantieri                                             | buc | 18,4980  | 0,50     | 9,25       |
| 16. | 2020212928347         | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                       | m2  | 2,2180   | 120,00   | 266,16     |
| 17. | 2052152958990         | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 13,8312  | 1,00     | 13,83      |
| 18. | 2052152959010         | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,0073   | 750,00   | 5,48       |
| 19. | 2320166200676         | White spirit                                            | kg  | 0,1728   | 20,00    | 3,45       |
| 20. | 2320187315789         | Decofrol                                                | kg  | 2,6616   | 24,00    | 63,88      |
| 21. | 2320322600036         | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 20,8080  | 8,50     | 176,87     |
| 22. | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg  | 2,4960   | 34,00    | 84,87      |
| 23. | 2513736601700         | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 64,3522  | 60,00    | 3 861,13   |
| 24. | 25212167020500        | Teava din PVC GOFROT CL4 315mm                          | m   | 94,5202  | 239,17   | 22 606,40  |
| 25. | 25212167020598 979    | Teava din PVC GOFROT CL4 500mm                          | m   | 485,2040 | 670,83   | 325 489,40 |
| 26. | 25654666112643 31010  | Placi prefabricate pt. camine KII-10a                   | buc | 13,0000  | 335,00   | 4 355,00   |
| 27. | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500           | kg  | 366,7000 | 1,40     | 513,38     |
| 28. | 26511221004022        | Ciment M-400                                            | kg  | 11,0469  | 1,40     | 15,46      |
| 29. | 2652102100737         | Var hidratat                                            | kg  | 20,7400  | 2,50     | 51,85      |
| 30. | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 4,1616   | 1,50     | 6,24       |
| 31. | 26611231321321 321    | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6                    | buc | 2,0000   | 480,00   | 960,00     |
| 32. | 26611261232134 331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3                    | buc | 13,0000  | 222,72   | 2 895,36   |
| 33. | 26611264312321 30012  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-96                   | buc | 13,0000  | 363,00   | 4 719,00   |
| 34. | 26611264330911        | Inel de reazem KII-1(0,02 m3)                           | buc | 23,0000  | 60,00    | 1 380,00   |
| 35. | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)           | buc | 10,0000  | 131,80   | 1 318,00   |
| 36. | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)          | buc | 12,0000  | 322,72   | 3 872,64   |
| 37. | 26611264331011        | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)          | buc | 12,0000  | 363,63   | 4 363,56   |
| 38. | 26611264331014        | Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)         | buc | 12,0000  | 254,54   | 3 054,48   |
| 39. | 26611264331121 014    | Placi prefabricate pt. camine KII-10-3                  | buc | 13,0000  | 600,00   | 7 800,00   |
| 40. | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)          | buc | 1,0000   | 772,73   | 772,73     |
| 41. | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)         | buc | 1,0000   | 690,91   | 690,91     |
| 42. | 2663102100000         | Beton                                                   | m3  | 4,0254   | 1 250,00 | 5 031,75   |
| 43. | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                           | m3  | 9,8419   | 1 250,00 | 12 302,38  |
| 44. | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                          | m3  | 5,8643   | 1 250,00 | 7 330,38   |
| 45. | 2664102101196         | Mortar -ciment M 50                                     | m3  | 1,0817   | 720,00   | 778,82     |
| 46. | 2664102101205         | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T       | m3  | 0,0984   | 720,00   | 70,85      |
| 47. | 2681116002000         | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm       | buc | 1,4840   | 3 300,00 | 4 897,20   |
| 48. | 2710602100000         | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm         | kg  | 18,3270  | 11,00    | 201,60     |
| 49. | 2710602300000         | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                 | kg  | 108,0760 | 11,00    | 1 188,84   |
| 50. | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                         | kg  | 6,9144   | 12,00    | 82,97      |
| 51. | 2734113803233         | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                           | kg  | 1,1090   | 19,00    | 21,07      |
| 52. | 2734113803881         | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                    | kg  | 1,2332   | 19,00    | 23,43      |

|     |               |                                                                    |     |         |          |                     |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|---------------------|
| 53. | 2811236827395 | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf)<br>L=0,60-1,50 m          | buc | 1,8734  | 5,00     | 9,37                |
| 54. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                         | kg  | 1,7744  | 22,00    | 39,04               |
| 55. | 2873145887001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                           | kg  | 20,7176 | 22,00    | 455,79              |
| 56. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                              | buc | 6,6540  | 4,00     | 26,62               |
| 57. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                        | buc | 6,6540  | 1,00     | 6,65                |
| 58. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                  | kg  | 0,1109  | 0,45     | 0,05                |
| 59. | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de<br>scurgere tip A carosabil | buc | 8,1600  | 1 855,00 | 15 136,80           |
| 60. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                 | kg  | 0,6654  | 28,00    | 18,63               |
| 61. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.        | m3  | 36,3940 | 24,00    | 873,46              |
| 62. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                      | m3  | 0,6444  | 24,00    | 15,47               |
| 63. | 4100126202818 | Apa                                                                | m3  | 7,1820  | 24,00    | 172,37              |
| 64. | 7986546545    | Scoaba d16 A-1                                                     | kg  | 61,2000 | 18,00    | 1 101,60            |
| 65. | 7986546545    | Gratar de tip "ДБ"                                                 | buc | 13,0000 | 1 855,00 | 24 115,00           |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                              |     |         |          | <b>1 177 540,85</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                          |      |         |        |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                     | h-ut | 19,7160 | 120,00 | 2 365,92          |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -<br>200 kg                                          | h-ut | 30,1644 | 120,00 | 3 619,73          |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna,<br>presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2<br>m3/min | h-ut | 15,0822 | 120,00 | 1 809,87          |
| 4.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                  | h-ut | 0,0122  | 18,00  | 0,22              |
| 5.  | 2922140007000 | Macara                                                                                   | h-ut | 0,2704  | 450,00 | 121,68            |
| 6.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                              | h-ut | 0,1548  | 24,00  | 3,72              |
| 7.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                | h-ut | 0,4859  | 400,00 | 194,36            |
| 8.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat<br>10,1-16 tf                                   | h-ut | 3,3581  | 300,00 | 1 007,43          |
| 9.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>vături R 8-14 de 14tf                       | h-ut | 3,5260  | 300,00 | 1 057,80          |
| 10. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu<br>motor term. 92 cp                          | h-ut | 3,3581  | 700,00 | 2 350,67          |
| 11. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor<br>termic, 0,40-0,70 mc                           | h-ut | 41,1685 | 300,00 | 12 350,55         |
| 12. | 2952260003540 | Buldozer                                                                                 | h-ut | 0,1703  | 220,00 | 37,47             |
| 13. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                      | h-ut | 17,9833 | 220,00 | 3 956,33          |
| 14. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                    | h-ut | 0,0800  | 24,00  | 1,92              |
| 15. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                     | h-ut | 7,5840  | 24,00  | 182,01            |
| 16. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                               | h-ut | 1,1040  | 24,00  | 26,50             |
| 17. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                          | h-ut | 19,7160 | 70,00  | 1 380,12          |
| 18. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                        | h-ut | 0,5392  | 24,00  | 12,94             |
| 19. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                                      | h-ut | 0,3014  | 24,00  | 7,24              |
| 20. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                 | h-ut | 81,5615 | 18,00  | 1 468,11          |
| 21. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                   | h-ut | 0,1591  | 20,00  | 3,18              |
| 22. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri<br>abrazive                                  | h-ut | 67,8400 | 70,00  | 4 748,80          |
| 23. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                          | h-ut | 25,1868 | 450,00 | 11 334,06         |
| 24. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                     | h-ut | 3,1600  | 450,00 | 1 422,00          |
| 25. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                       | h-ut | 30,6582 | 240,00 | 7 357,97          |
| 26. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                         | h-ut | 67,8434 | 220,00 | 14 925,55         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                      |      |         |        | <b>122 485,14</b> |

|                            |        |                |
|----------------------------|--------|----------------|
| Total                      | lei    | 844 413,1<br>0 |
| Asigurare sociala medicala | 22,5 % | 189 992,9<br>4 |
| Cheltuieli de transport    | 3 %    | 25 332,38      |
| Cheltuieli de regie        | 9 %    | 95 376,44      |
| Beneficiu de deviz         | 4 %    | 46 204,61      |
| TVA                        | 20 %   | 240 263,8<br>9 |

**Total deviz:**

**1 441 583,  
36**

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

**Investitor** Primaria or.Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N3)</b>                                                                                                                                                                                  |        |                                              |                         |                        |
|            |                                | <b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                              |                         |                        |
| 1          | TsC03B1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100 m3 |                                              |                         | 615,00                 |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500                                       | 300,00                  | 615,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 8 019,60               |
| 2          | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3     |                                              |                         | 84,73                  |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                       | 41,13                   | 84,73                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 3 389,11               |
| 3          | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3     |                                              |                         | 54,70                  |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,2100                                       | 41,13                   | 49,77                  |
|            | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200                                       | 41,13                   | 4,94                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 8 752,47               |
| 4          | TsC18A1<br>k=0,85              | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                   | 100 m3 |                                              |                         | 392,70                 |
|            | 2952260003553                  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000                                       | 220,00                  | 392,70                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 2 093,08               |
| 5          | TsC03F1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                  | 100 m3 |                                              |                         | 675,00                 |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                       | 300,00                  | 675,00                 |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 3 597,75               |
| 6          | TsI51A3                        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                         | t      |                                              |                         | 7,37                   |
|            | 3410540000007                  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0307                                       | 240,00                  | 7,37                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 6 675,41               |
| 7          | TsD01B                         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                      | m3     |                                              |                         | 12,75                  |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3100                                       | 41,13                   | 12,75                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 2 473,56               |
| 8          | TsD04B                         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor                                                                                                                                                                                     | m3     |                                              |                         | 33,25                  |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    |                        | executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) |        |         |          | 30,85            |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,7500  | 41,13    | 30,85            |
|    | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 6 450,02         |
| 9  | TsD02A1                | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                 | 100 m3 |         |          | 239,80<br>0,00   |
|    | 2952260003553          | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,80           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 1 863,25         |
| 10 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 549,79<br>362,77 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,77           |
|    | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,02           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 4 271,85         |
| 11 | AcF03A                 | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                            | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600          | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 41 876,25        |
| 12 | AcF03A                 | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                            | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600          | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 61 663,93        |
| 13 | TsF01B                 | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                    | m2     |         |          | 21,31<br>12,34   |
|    | 71240100107001         | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3000  | 41,13    | 12,34            |
|    | 2811236827395          | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,0017  | 5,00     | 0,01             |
|    | 2010102917685          | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0027  | 3 166,00 | 8,55             |
|    | 2873145887001          | Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0188  | 22,00    | 0,41             |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 23 482,86        |
| 14 | TsD05A                 | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 549,75<br>362,75 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,75           |
|    | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 10,3900 | 18,00    | 187,00           |
|    |                        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |          | 43,98            |
|    |                        | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |         |          |                  |
| 15 | AcA08B k=1,3<br>к 3-те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-                                                                                                                                                        | m      |         |          | 279,08<br>20,85  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                   | 225 mm (Tevi tip PVC GOFRAF CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,3000                                                                                                                                                         |      |        |          |                    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3900 | 41,13    | 20,85              |
|    | 25212167020500    | Teava din PVC GOFRAF CL4 315mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0450 | 239,17   | 251,18             |
|    | 2513736601700     | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 25 117,01          |
| 16 | AcA08B            | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAF CL4 D-500mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000               | m    |        |          | 727,61<br>16,04    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3900 | 41,13    | 16,04              |
|    | 25212167020598979 | Teava din PVC GOFRAF CL4 500mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0450 | 670,83   | 704,52             |
|    | 2513736601700     | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1160 | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 336 153,98         |
|    |                   | <b>3. Caminul de vizitare(12 шт.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 17 | AcE13A            | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                              | m3   |        |          | 2 041,95<br>570,47 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,1300 | 120,00   | 15,71              |
|    | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022    | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 13 803,61          |
| 18 | CA03D             | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (9.24-2.8=6.44)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 617,78<br>185,09 |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001     | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700     | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540     | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 10 418,50          |
| 19 | AcE14A            | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                              | m3   |        |          | 1 640,67<br>397,32 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,7600 | 41,13    | 278,04             |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,9000 | 41,13    | 119,28             |
|    | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,5200 | 1 250,00 | 653,90             |
|    | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,1600 | 120,00   | 19,31              |
|    | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0820 | 720,00   | 59,38              |
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1450 | 200,00   | 29,17              |
|    | 26511221004022    | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,7000 | 1,40     | 0,98               |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,0680 | 450,00   | 480,60             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 050,84           |
| 20 | CA03A             | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 1 595,14<br>162,47 |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                       | clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (1.52-0.66=0.86m3) Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                                                                                                      |      |        |          |          |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01   |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45    |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,44 |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37     |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,97     |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40    |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 371,82 |
| 21 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 60,00    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264330911        | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 60,00    |
| 22 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare(inelare) cu<br>diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 131,80   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KIQ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 263,60   |
| 23 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5 m (KIQI1-15-1)                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 690,91   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 690,91   | 690,91   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 690,91   |
| 24 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5 m (KIQ15-6)                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 480,00   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 266112313213213<br>21 | Inel prefabricat pt. camine KIQ15-6                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 480,00   | 480,00   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 960,00   |
| 25 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5m (KIQI1-15)                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 772,73   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 772,73   | 772,73   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 772,73   |
| 26 | CA03A                 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de<br>sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu<br>centrala de betoane si turnarea cu mijloace<br>clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100)<br>(Бетонная подготовка БМ100)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 595,15 |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 162,46   |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01   |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45    |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,46 |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37     |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96     |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40    |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 3 445,53 |
| 27 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 60,00    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264330911        | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 320,00 |
| 28 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare(inelare) cu<br>diametrul 0,7m (KIQ7-3)                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 131,80   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KIQ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80   |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 054,40 |
| 29 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1 m (KIQI1-10-1)                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 254,54   |
|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 26611264331014       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 254,54   | 254,54    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 3 054,48  |
| 30 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KИ10-3)                                                                                    | buc  |        |          | 222,72    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 781,76  |
| 31 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KИ10-9)                                                                                    | buc  |        |          | 363,63    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331011       | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 363,63   | 363,63    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 4 363,56  |
| 32 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KИ10-10)                                                                                   | buc  |        |          | 322,72    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331010       | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 3 872,64  |
| 33 | AcE14B1              | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 650,00  |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 12875274200001       | Capacul cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 14 850,00 |
| 34 | AcE14B1              | Capac cu rama tip "Usor"                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 850,00    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 1212875274200001     | Capacul cu rama tip "Usor"                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 850,00   | 850,00    |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 550,00  |
| 35 | AcE14B1              | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 18,00     |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 7986546545           | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00     |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 101,60  |
| 36 | IzD04A               | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)        | t    |        |          | 341,17    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 157,17    |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,17    |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                  | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,83    |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,17      |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 20,47     |
| 37 | AcE14B1              | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 21,00     |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 1217986546545        | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00     |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 6 243,30  |
| 38 | IzD04A               | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare) | t    |        |          | 341,10    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 157,10    |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,10    |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                  | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,80    |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,20      |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 102,33    |
| 39 | DA11C                | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire                                                           | m3   |        |          | 481,66    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 57,59     |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,4000 | 41,13    | 57,59     |
|    | 1411122201672        | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                          | m3   | 1,2700 | 291,00   | 369,57    |
|    | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                      | m3   | 0,0500 | 24,00    | 1,21      |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri R                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1740 | 300,00   | 52,19     |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                      | 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          |                    |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050 | 220,00   | 1,10               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 327,53             |
| 40 | DB16B                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 101,71<br>3,70     |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0900 | 41,13    | 3,70               |
|    | 1421102200000        | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00               |
|    | 111100010001311      | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0710 | 1 300,00 | 92,30              |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0080 | 12,00    | 0,10               |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0087 | 300,00   | 2,61               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 579,74             |
| 41 | CF07C1               | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 40,13<br>34,96     |
|    | 7122050013400        | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85              |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11               |
|    | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 2,3000 | 1,40     | 3,22               |
|    | 2652102100737        | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1700 | 2,50     | 0,42               |
|    | 1421102200513        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0070 | 200,00   | 1,40               |
|    | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02               |
|    | 2952270003817        | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 2 889,05           |
|    |                      | <b>4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (13шт.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
| 42 | AcE13A               | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 2 041,95<br>570,47 |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,08             |
|    | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1300 | 120,00   | 15,71              |
|    | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,23              |
|    | 26511221004022       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 11 965,82          |
| 43 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KIIИ3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 600,00<br>0,00     |
|    | 26611264331121014    | Placi prefabricate pt. camine KIIИ3-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 7 800,00           |
| 44 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KII10-96)                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 363,00<br>0,00     |
|    | 2661126431232130012  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 363,00   | 363,00             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 4 719,00           |
| 45 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KII10-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 222,72<br>0,00     |
|    | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |          | 1 113,60           |
| 46 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 335,00             |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                     | caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦД10a)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 0,00      |
|    | 2565466611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KЦД-10a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 335,00   | 335,00    |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 355,00  |
| 47 | AcE14B1             | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 855,00  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00      |
|    | 7986546545          | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 855,00  |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 24 115,00 |
| 48 | AcE14B1             | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 21,00     |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00      |
|    | 1217986546545       | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00     |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 415,00  |
| 49 | IzD04A              | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t    |        |          | 341,08    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 157,08    |
|    | 7141020013400       | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,08    |
|    | 2430116103218       | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,83    |
|    | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,17      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 40,93     |
| 50 | CF07C1              | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2   |        |          | 40,13     |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 34,96     |
|    | 7122050013400       | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500 | 41,13    | 30,85     |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000 | 41,13    | 4,11      |
|    | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 2,3000 | 1,40     | 3,22      |
|    | 2652102100737       | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1700 | 2,50     | 0,42      |
|    | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0070 | 200,00   | 1,40      |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0020 | 24,00    | 0,05      |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 24,00    | 0,02      |
|    | 2952270003817       | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 24,00    | 0,05      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 006,28  |
|    |                     | <b>5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |           |
| 51 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 453,38    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 40,72     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 41,13    | 40,72     |
|    | 1411122201752       | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 291,00   | 334,66    |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40      |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,21     |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 120,00   | 50,40     |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 262,96    |
| 52 | CA03F               | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                                                                | m3   |        |          | 1 588,16  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 158,35    |
|    | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,4500 | 41,13    | 141,90    |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45     |
|    | 2663102100000       | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47  |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,44      |
|    | 2952270003100       | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40     |
|    | 3410520006752       | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 5 050,35           |
| 53 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                    | m2   |        |          | 81,95<br>49,36     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 41,13    | 6,17               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0500 | 41,13    | 43,19              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 0,45     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 19,00    | 0,95               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76               |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0035 | 3 166,00 | 11,08              |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005 | 3 166,00 | 1,58               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1200 | 24,00    | 2,88               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 1 817,64           |
| 54 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 | m3   |        |          | 1 603,35<br>185,10 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8500 | 41,13    | 158,35             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6500 | 41,13    | 26,75              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 293,75           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 24,00    | 2,40               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 24,00    | 9,60               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 320,67             |
| 55 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                         | m3   |        |          | 1 721,70<br>131,20 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900 | 41,13    | 131,20             |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 250,00 | 1 275,00           |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370 | 3 166,00 | 117,14             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280 | 450,00   | 198,36             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 860,85             |
| 56 | CC01F         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere                                                                                                                                           | kg   |        |          | 13,72<br>2,18      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 41,13    | 2,06               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 1 446,63           |
| 57 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                | kg   |        |          | 14,30<br>2,76      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0640 | 41,13    | 2,63               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030 | 41,13    | 0,12               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 11,00    | 11,28              |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 19,00    | 0,19               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |          | 255,61             |
| 58 | CF15B3        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)     | m2   |        |          | 110,68<br>83,90    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,6900 | 41,13    | 69,51              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3500 | 41,13    | 14,40              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                 |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-------------------|
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 10,5000 | 1,40     | 14,70             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0150  | 200,00   | 3,00              |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0070  | 24,00    | 0,17              |
|    | 2664102101205 | Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0120  | 720,00   | 8,64              |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0040  | 24,00    | 0,10              |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0070  | 24,00    | 0,17              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 907,56            |
| 59 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant) | m2     |         |          | 19,28<br>2,47     |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0600  | 41,13    | 2,47              |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,7000  | 8,50     | 14,45             |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,3400  | 1,50     | 0,51              |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0006  | 750,00   | 0,45              |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,1300  | 1,00     | 1,13              |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0010  | 18,00    | 0,02              |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0130  | 20,00    | 0,26              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 236,03            |
| 60 | AcE06A        | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200                                                                                                                                                                                                                                            | buc    |         |          | 1 938,58<br>46,48 |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1300  | 41,13    | 46,48             |
|    | 2875274203624 | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000  | 1 855,00 | 1 892,10          |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 15 508,62         |
|    |               | <b>6. Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic ( S=212x1,2=254,4m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |          |                   |
| 61 | DC04A         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                                                                                                                                                                                 | m      |         |          | 65,49<br>6,58     |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1600  | 41,13    | 6,58              |
|    | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 0,0035  | 3 300,00 | 11,55             |
|    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0400  | 24,00    | 0,96              |
|    | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1600  | 70,00    | 11,20             |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1600  | 220,00   | 35,20             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 27 768,10         |
| 62 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |         |          | 220,70<br>65,81   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,6000  | 41,13    | 65,81             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0191  | 400,00   | 7,64              |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750  | 70,00    | 54,25             |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750  | 120,00   | 93,00             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 5 614,56          |
| 63 | TsC03G1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris)                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |          | 780,00<br>0,00    |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,6000  | 300,00   | 780,00            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 358,80            |
| 64 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     |         |          | 335,02<br>37,02   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9000  | 41,13    | 37,02             |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1000  | 200,00   | 220,00            |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40              |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2100  | 120,00   | 25,20             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------------|
|    |                 | pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                     |        |        |          |                 |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,40           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 8 522,84        |
| 65 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta -50% rambursarea)                                                                                                                                   | m3     |        |          | 453,37<br>40,72 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900 | 41,13    | 40,72           |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,1500 | 291,00   | 334,65          |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 24,00    | 2,40            |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20           |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,40           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 20 764,29       |
| 66 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                         | m2     |        |          | 185,13<br>2,47  |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0600 | 41,13    | 2,47            |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                   | t      | 0,1410 | 1 200,00 | 169,20          |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                          | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0160 | 12,00    | 0,19            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37            |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37            |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0079 | 700,00   | 5,53            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 47 097,07       |
| 67 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                     | m2     |        |          | 134,28<br>2,06  |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0500 | 41,13    | 2,06            |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                | t      | 0,0940 | 1 300,00 | 122,20          |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                          | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0110 | 12,00    | 0,13            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59            |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59            |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0053 | 700,00   | 3,71            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 34 160,42       |
|    |                 | <b>7. Transportarea gunoi</b>                                                                                                                                                                          |        |        |          |                 |
| 68 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea moluzului) | 100 m3 |        |          | 780,00<br>0,00  |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 2,6000 | 300,00   | 780,00          |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 374,40          |
| 69 | TsI51A3         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                | t      |        |          | 7,37<br>0,00    |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0307 | 240,00   | 7,37            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 682,56          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-8**  
**constructia retelei de canalizare sectorul 4**

**Valoarea de deviz 1 071 881,32 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N4)</b><br><b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                              |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC03B1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100<br>m3 | 7,5200                                         | 615,00<br>0,00                           | 4 624,80<br>0,00       |
| 2         | TsA20B                            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3        | 23,0000                                        | 84,73<br>84,73                           | 1 948,74<br>1 948,74   |
| 3         | TsA16B1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3        | 95,3700                                        | 54,70<br>54,70                           | 5 217,02<br>5 217,02   |
| 4         | TsC18A1<br>k=0,85                 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br><small>Коэффициент к машинам=0,8500</small>                                                    | 100<br>m3 | 2,9500                                         | 392,71<br>0,00                           | 1 158,48<br>0,00       |
| 5         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                      | 100<br>m3 | 2,9500                                         | 675,00<br>0,00                           | 1 991,25<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5        | 6                | 7                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|-----------------------|
|    |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |                  |                       |
| 6  | TsC03A1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 2,9500   | 525,00<br>0,00   | 1 548,75<br>0,00      |
| 7  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 501,5000 | 7,37<br>0,00     | 3 695,04<br>0,00      |
| 8  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     | 115,0000 | 12,75<br>12,75   | 1 466,28<br>1 466,28  |
| 9  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     | 115,0000 | 33,25<br>30,85   | 3 823,46<br>3 547,46  |
| 10 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 4,6000   | 239,80<br>0,00   | 1 103,08<br>0,00      |
| 11 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 | 4,6000   | 612,13<br>362,77 | 2 815,79<br>1 668,73  |
| 12 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,                                                                                                                                                                           | m3     | 89,0000  | 230,09<br>25,09  | 20 477,95<br>2 232,95 |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5        | 6                | 7                       |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|-------------------------|
|    |                            | executate cu nisip                                                                                                                                                                                                                                                      |           |          |                  |                         |
| 13 | AcF03A                     | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                  | m3        | 471,5000 | 230,09<br>25,09  | 108 487,10<br>11 829,60 |
| 14 | TsF01B                     | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                          | m2        | 992,0000 | 21,31<br>12,34   | 21 138,82<br>12 240,29  |
| 15 | TsD05A                     | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                             | 100<br>m3 | 0,0800   | 612,12<br>362,75 | 48,97<br>29,02          |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei       |          |                  | 179 545,53              |
|    |                            | <b>Total Canalizare de pluviale (Sectorul N4)</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |          |                  | <b>179 545,53</b>       |
|    |                            | <b>1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |          |                  | <b>40 180,09</b>        |
|    |                            | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |                  |                         |
| 16 | AcA08B<br>k=1,3 к 3-<br>те | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000 | m         | 84,0000  | 274,29<br>16,04  | 23 040,34<br>1 347,42   |
| 17 | AcA08B                     | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000 | m         | 474,0000 | 458,08<br>16,04  | 217 129,51<br>7 603,29  |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei       |          |                  | 240 169,85              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                  | 7                              |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |         | <b>Total Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    | <b>240 169,85<br/>8 950,71</b> |
|    |         | <b>3. Caminul de vizitare(14 mrt.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                |
| 18 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                 | m3  | 6,8400  | 2 041,95<br>570,47 | 13 966,93<br>3 902,04          |
| 19 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (10,53-2,83=7,7m3)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 7,7000  | 1 617,78<br>185,08 | 12 456,92<br>1 425,15          |
| 20 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                                 | m3  | 1,3300  | 1 640,61<br>397,32 | 2 182,01<br>528,43             |
| 21 | CA03D   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (1,4-0,7=0,7m3)-Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150    | m3  | 7,7000  | 1 617,78<br>185,08 | 12 456,92<br>1 425,15          |
| 22 | CA03A   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                             | m3  | 0,7000  | 1 595,24<br>162,47 | 1 116,67<br>113,73             |
| 23 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat KLIQ-1                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 26,0000 | 60,00<br>0,00      | 1 560,00<br>0,00               |
| 24 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KLI7-3)                                                                                                                                                                               | buc | 9,0000  | 131,80<br>0,00     | 1 186,20<br>0,00               |
| 25 | AcE13A1 | Elemente din beton armat                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,0000  | 262,00             | 524,00                         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                | 7                 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------------------|
|    |         | prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI7-9)                                                                              |     |         | 0,00             | 0,00              |
| 26 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI11-10-1)                                                   | buc | 13,0000 | 254,54<br>0,00   | 3 309,02<br>0,00  |
| 27 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-3)                                                      | buc | 19,0000 | 222,72<br>0,00   | 4 231,68<br>0,00  |
| 28 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-9)                                                      | buc | 1,0000  | 322,72<br>0,00   | 322,72<br>0,00    |
| 29 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI1-10)                                                      | buc | 13,0000 | 322,72<br>0,00   | 4 195,36<br>0,00  |
| 30 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI11-15-1)                                                 | buc | 1,0000  | 690,91<br>0,00   | 690,91<br>0,00    |
| 31 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-9)                                                    | buc | 1,0000  | 590,90<br>0,00   | 590,90<br>0,00    |
| 32 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-6)                                                    | buc | 1,0000  | 480,00<br>0,00   | 480,00<br>0,00    |
| 33 | AcE14B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KI1-15)                                                     | buc | 1,0000  | 772,73<br>0,00   | 772,73<br>0,00    |
| 34 | AcE14B1 | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                        | buc | 14,0000 | 1 650,00<br>0,00 | 23 100,00<br>0,00 |
| 35 | AcE14B1 | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                  | kg  | 62,1000 | 18,00<br>0,00    | 1 117,80<br>0,00  |
| 36 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de | t   | 0,0600  | 341,17<br>157,17 | 20,47<br>9,43     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                  | 7                             |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | mina (Vopsirea scoabe)                                                                                                                                                                                   |     |          |                    |                               |
| 37 | AcE14B1 | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                        | kg  | 336,0800 | 21,00<br>0,00      | 7 057,68<br>0,00              |
| 38 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)            | t   | 0,3400   | 341,12<br>157,12   | 115,98<br>53,42               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei |          |                    | 91 454,90                     |
|    |         | <b>Total Caminul de vizitare(14 mtr.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>91 454,90<br/>7 457,35</b> |
|    |         | <b>4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (20mtr.)</b>                                                                                                                                                |     |          |                    |                               |
| 39 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3  | 8,3600   | 2 041,95<br>570,47 | 17 070,69<br>4 769,15         |
| 40 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦП3-10)                                                                                              | buc | 20,0000  | 600,00<br>0,00     | 12 000,00<br>0,00             |
| 41 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-96)                                                                                              | buc | 18,0000  | 363,00<br>0,00     | 6 534,00<br>0,00              |
| 42 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-3)                                                                                               | buc | 1,0000   | 222,72<br>0,00     | 222,72<br>0,00                |
| 43 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-6)                                                                                               | buc | 2,0000   | 282,00<br>0,00     | 564,00<br>0,00                |
| 44 | AcE13B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦД10a)                                                                                               | buc | 20,0000  | 335,00<br>0,00     | 6 700,00<br>0,00              |
| 45 | AcE14B1 | Дождеприемные решетки"ДБ"                                                                                                                                                                                | buc | 20,0000  | 1 855,00<br>0,00   | 37 100,00<br>0,00             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6                | 7                             |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|-------------------------------|
| 46 | AcE14B1 | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg        | 128,0000 | 21,00<br>0,00    | 2 688,00<br>0,00              |
| 47 | IzD04A  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)                                                                                                                                                                                              | t         | 0,1300   | 341,15<br>157,15 | 44,35<br>20,43                |
| 48 | CF07C1  | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) | m2        | 72,0000  | 40,13<br>34,96   | 2 889,05<br>2 517,16          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei       |          |                  | 85 812,81                     |
|    |         | <b>Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (20mm.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |                  | <b>85 812,81<br/>7 306,74</b> |
|    |         | <b>5. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |                  |                               |
| 49 | DC04A   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                                                                                                                                                                                                  | m         | 452,0000 | 65,49<br>6,58    | 29 601,84<br>2 974,52         |
| 50 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3        | 27,1200  | 220,70<br>65,81  | 5 985,33<br>1 784,71          |
| 51 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris)                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,4900   | 780,00<br>0,00   | 382,20<br>0,00                |
| 52 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3        | 27,1200  | 335,02<br>37,02  | 9 085,66<br>1 003,90          |
| 53 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3        | 49,0000  | 453,37<br>40,72  | 22 215,07<br>1 995,22         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4         | 5        | 6              | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------|--------------------------------|
| 54 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                  | m2        | 271,2000 | 185,13<br>2,47 | 50 207,23<br>669,27            |
| 55 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                              | m2        | 271,2000 | 134,28<br>2,06 | 36 416,38<br>557,72            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |                | 153 893,71                     |
|    |         | <b>Total Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m2) Inklusiv salariu</b>                                                                          |           |          |                | <b>153 893,71<br/>8 985,34</b> |
|    |         | <b>6. Transportare gunoi</b>                                                                                                                                                    |           |          |                |                                |
| 56 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 0,5100   | 780,00<br>0,00 | 397,80<br>0,00                 |
| 57 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                         | t         | 266,0000 | 7,37<br>0,00   | 1 959,89<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |                | 2 357,69                       |
|    |         | <b>Total Transportare gunoi Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                |           |          |                | <b>2 357,69</b>                |

|  |  |                                          |        |                                   |
|--|--|------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 753 234,49                        |
|  |  | Asigurarea medicala si fondul social     | 22,5 % | 16 398,05                         |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 3 %    | 18 330,09                         |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 9 %    | 70 916,63                         |
|  |  | Beneficiu                                | 4 %    | 34 355,17                         |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 178 646,89                        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b> |        | <b>1 071 881,32<br/>72 880,23</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8  
constructia retelei de canalizare sectorul 4**

**Valoarea de deviz 1 071 881,32 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-8: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |          |       |                  |
|-----|----------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 54,0000  | 41,13 | 2 221,02         |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 137,9450 | 41,13 | 5 673,67         |
| 3.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 297,6000 | 41,13 | 12 240,29        |
| 4.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 29,8320  | 41,13 | 1 226,99         |
| 5.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 374,2028 | 41,13 | 15 390,96        |
| 6.  | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 11,4444  | 41,13 | 470,71           |
| 7.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 2,0246   | 41,13 | 83,28            |
| 8.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 398,8733 | 41,13 | 16 405,66        |
| 9.  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 13,6400  | 41,13 | 561,02           |
| 10. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 67,0890  | 41,13 | 2 759,37         |
| 11. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 43,3920  | 41,13 | 1 784,71         |
| 12. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 341,9050 | 41,13 | 14 062,55        |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>72 880,23</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |     |          |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 38,2392  | 1 200,00 | 45 887,04  |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 25,4928  | 1 300,00 | 33 140,64  |
| 3.  | 1217986546545   | Piese imbinare MC                                       | kg  | 464,0800 | 21,00    | 9 745,68   |
| 4.  | 12875274200001  | Capacul cu rama tip "Greu"                              | buc | 14,0000  | 1 650,00 | 23 100,00  |
| 5.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3  | 56,3500  | 291,00   | 16 397,85  |
| 6.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t   | 1,6272   | 1 000,00 | 1 627,20   |
| 7.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 0,5040   | 200,00   | 100,80     |
| 8.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 606,9876 | 200,00   | 121 397,52 |
| 9.  | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 2,2039   | 120,00   | 264,47     |
| 10. | 2010102917685   | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3  | 2,6784   | 3 166,00 | 8 479,81   |
| 11. | 2320166200676   | White spirit                                            | kg  | 0,1908   | 20,00    | 3,82       |
| 12. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg  | 2,7560   | 34,00    | 93,70      |
| 13. | 2513736601700   | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 65,0516  | 60,00    | 3 903,09   |
| 14. | 25212167020500  | Teava din PVC GOFROT CL4 315mm                          | m   | 88,2189  | 239,17   | 21 099,31  |

|                                       |                      |                                                          |     |          |          |                   |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 15.                                   | 25219898216702050230 | Teava din PVC GOFROT CL4 400mm                           | m   | 497,8066 | 414,17   | 206 176,56        |
| 16.                                   | 2565466611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KИД-10a                    | buc | 20,0000  | 335,00   | 6 700,00          |
| 17.                                   | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500            | kg  | 165,6000 | 1,40     | 231,84            |
| 18.                                   | 26511221004022       | Ciment M-400                                             | kg  | 13,1817  | 1,40     | 18,45             |
| 19.                                   | 2652102100737        | Var hidratat                                             | kg  | 12,2400  | 2,50     | 30,60             |
| 20.                                   | 2661123123164331011  | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6                     | buc | 2,0000   | 282,00   | 564,00            |
| 21.                                   | 26611231231321321    | Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6                     | buc | 1,0000   | 480,00   | 480,00            |
| 22.                                   | 2661126123124331011  | Inel prefabricat pt. camine KИД-7-9                      | buc | 2,0000   | 262,00   | 524,00            |
| 23.                                   | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3                     | buc | 20,0000  | 222,72   | 4 454,40          |
| 24.                                   | 2661126431232130012  | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-96                    | buc | 18,0000  | 363,00   | 6 534,00          |
| 25.                                   | 26611264330911       | Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)                            | buc | 26,0000  | 60,00    | 1 560,00          |
| 26.                                   | 26611264330913       | Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)            | buc | 9,0000   | 131,80   | 1 186,20          |
| 27.                                   | 26611264331010       | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)           | buc | 13,0000  | 322,72   | 4 195,36          |
| 28.                                   | 26611264331011       | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)           | buc | 1,0000   | 322,72   | 322,72            |
| 29.                                   | 26611264331014       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)         | buc | 13,0000  | 254,54   | 3 309,02          |
| 30.                                   | 26611264331121014    | Placi prefabricate pt. camine KИП3-10                    | buc | 20,0000  | 600,00   | 12 000,00         |
| 31.                                   | 26611264331520       | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)           | buc | 1,0000   | 772,73   | 772,73            |
| 32.                                   | 26611264331521       | Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)            | buc | 1,0000   | 590,90   | 590,90            |
| 33.                                   | 26611264331523       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)         | buc | 1,0000   | 690,91   | 690,91            |
| 34.                                   | 2663102100001        | Beton clasa...(pt.informatie)                            | m3  | 16,7501  | 1 250,00 | 20 937,62         |
| 35.                                   | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                           | m3  | 6,9713   | 1 250,00 | 8 714,12          |
| 36.                                   | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                      | m3  | 1,2883   | 720,00   | 927,57            |
| 37.                                   | 2681116002000        | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc | 1,5820   | 3 300,00 | 5 220,60          |
| 38.                                   | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg  | 7,3224   | 12,00    | 87,87             |
| 39.                                   | 2811236827395        | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m   | buc | 1,6864   | 5,00     | 8,43              |
| 40.                                   | 2873145887001        | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                 | kg  | 18,6496  | 22,00    | 410,29            |
| 41.                                   | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 29,5800  | 24,00    | 709,92            |
| 42.                                   | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,1440   | 24,00    | 3,46              |
| 43.                                   | 4100126202818        | Apa                                                      | m3  | 7,6120   | 24,00    | 182,69            |
| 44.                                   | 7986546545           | Scoaba d16 A-1                                           | kg  | 62,1000  | 18,00    | 1 117,80          |
| 45.                                   | 7986546545           | Gratar de tip "ДБ"                                       | buc | 20,0000  | 1 855,00 | 37 100,00         |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                      |                                                          |     |          |          | <b>611 002,99</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                                    |      |         |        |          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1. | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 21,0180 | 120,00 | 2 522,16 |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 31,9704 | 120,00 | 3 836,45 |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 15,9852 | 120,00 | 1 918,22 |
| 4. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 0,0720  | 24,00  | 1,73     |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 0,5180  | 400,00 | 207,20   |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat                                           | h-ut | 3,5799  | 300,00 | 1 073,97 |

|     |               |                                                                  |      |         |        |                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|     |               | 10,1-16 tf                                                       |      |         |        |                  |
| 7.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 3,5799  | 300,00 | 1 073,97         |
| 8.  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 3,5799  | 700,00 | 2 505,93         |
| 9.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 29,8160 | 300,00 | 8 944,80         |
| 10. | 2952260003540 | Buldozer                                                         | h-ut | 0,2898  | 220,00 | 63,75            |
| 11. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 10,2798 | 220,00 | 2 261,56         |
| 12. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 9,6600  | 24,00  | 231,84           |
| 13. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                       | h-ut | 1,1160  | 36,00  | 40,18            |
| 14. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                  | h-ut | 21,0180 | 70,00  | 1 471,26         |
| 15. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                | h-ut | 0,9177  | 24,00  | 22,02            |
| 16. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                 | h-ut | 0,1440  | 24,00  | 3,46             |
| 17. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 48,6252 | 24,00  | 1 167,01         |
| 18. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive             | h-ut | 72,3200 | 70,00  | 5 062,40         |
| 19. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                  | h-ut | 30,1484 | 450,00 | 13 566,78        |
| 20. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                             | h-ut | 4,0250  | 450,00 | 1 811,25         |
| 21. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                               | h-ut | 23,5622 | 240,00 | 5 654,93         |
| 22. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 72,3200 | 220,00 | 15 910,40        |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |         |        | <b>69 351,27</b> |

|                                      |        |            |
|--------------------------------------|--------|------------|
| Total                                | lei    | 753 234,49 |
| Asigurarea medicala si fondul social | 22,5 % | 16 398,05  |
| Cheltuieli de transport              | 3 %    | 18 330,09  |
| Cheltuieli de regie                  | 9 %    | 70 916,63  |
| Beneficiu                            | 4 %    | 34 355,17  |
| TVA                                  | 20 %   | 178 646,89 |

**Total deviz:**

**1 071 881,32**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

**Investitor** Primaria or.Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Canalizare de pluviale (Sectorul N4)</b>                                                                                                                                                                                  |        |                                              |                         |                        |
|            |                                | <b>1.1 Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                              |                         |                        |
| 1          | TsC03B1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100 m3 |                                              |                         | 615,00                 |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500                                       | 300,00                  | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 615,00                 |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         | 4 624,80               |
| 2          | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                       | m3     |                                              |                         | 84,73                  |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                       | 41,13                   | 84,73                  |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 1 948,74               |
| 3          | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3     |                                              |                         | 54,70                  |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,2100                                       | 41,13                   | 49,77                  |
|            | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200                                       | 41,13                   | 4,94                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 5 217,02               |
| 4          | TsC18A1<br>k=0,85              | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1<br>Коэффициент к машинам=0,8500                                                                   | 100 m3 |                                              |                         | 392,71                 |
|            | 2952260003553                  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000                                       | 220,00                  | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 392,71                 |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         | 1 158,48               |
| 5          | TsC03F1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                  | 100 m3 |                                              |                         | 675,00                 |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                       | 300,00                  | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 675,00                 |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         | 1 991,25               |
| 6          | TsC03A1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I                                                        | 100 m3 |                                              |                         | 525,00                 |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,7500                                       | 300,00                  | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 525,00                 |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         | 1 548,75               |
| 7          | TsI51A3                        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                         | t      |                                              |                         | 7,37                   |
|            | 3410540000007                  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0307                                       | 240,00                  | 0,00                   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                              |                         | 7,37                   |
|            |                                |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         | 3 695,04               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
| 8  | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                    | m3     |         |          | 12,75<br>12,75   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3100  | 41,13    | 12,75            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 1 466,28         |
| 9  | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт) | m3     |         |          | 33,25<br>30,85   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,7500  | 41,13    | 30,85            |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 24,00    | 2,40             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 3 823,46         |
| 10 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                             | 100 m3 |         |          | 239,80<br>0,00   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 220,00   | 239,80           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 1 103,08         |
| 11 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 |         |          | 612,13<br>362,77 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200  | 41,13    | 362,77           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,3900 | 24,00    | 249,36           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 2 815,79         |
| 12 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 20 477,95        |
| 13 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                        | m3     |         |          | 230,09<br>25,09  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6100  | 41,13    | 25,09            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 200,00   | 205,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 108 487,10       |
| 14 | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                                                | m2     |         |          | 21,31<br>12,34   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3000  | 41,13    | 12,34            |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0017  | 5,00     | 0,01             |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0027  | 3 166,00 | 8,55             |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0188  | 22,00    | 0,41             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |         |          | 21 138,82        |
| 15 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                   | 100 m3 |         |          | 612,12<br>362,75 |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 8,8200  | 41,13    | 362,75             |
|    | 2952270004021            | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 10,3900 | 24,00    | 249,37             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 48,97              |
|    |                          | <b>2. Tevi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |         |          |                    |
| 16 | AcA08B k=1,3<br>к 3-те   | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000                      | m    |         |          | 274,29<br>16,04    |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3900  | 41,13    | 16,04              |
|    | 25212167020500           | Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0450  | 239,17   | 251,18             |
|    | 2513736601700            | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,1160  | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306            | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0020  | 36,00    | 0,07               |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 23 040,34          |
| 17 | AcA08B                   | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm)<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050<br>Коэффициент к трудозатратам=1,0000                      | m    |         |          | 458,08<br>16,04    |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3900  | 41,13    | 16,04              |
|    | 252198982167020<br>50230 | Teava din PVC GOFRAT CL4 400mm                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0450  | 414,17   | 434,97             |
|    | 2513736601700            | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,1160  | 60,00    | 6,99               |
|    | 2952270003306            | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0020  | 36,00    | 0,07               |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 217 129,51         |
|    |                          | <b>3. Caminul de vizitare(14 ur.)</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |         |          |                    |
| 18 | AcE13A                   | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070                                                                                     | m3   |         |          | 2 041,95<br>570,47 |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 9,7100  | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922            | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1600  | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957            | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,4100  | 1 250,00 | 516,08             |
|    | 2010102915572            | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1300  | 120,00   | 15,71              |
|    | 2664102101196            | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0770  | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525            | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1600  | 200,00   | 32,23              |
|    | 26511221004022           | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,8000  | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373            | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,8900  | 450,00   | 850,50             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 13 966,93          |
| 19 | CA03D                    | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (10,53-2,83=7,7m3)-<br>Rigola<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |         |          | 1 617,78<br>185,08 |
|    | 7123010010200            | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,1000  | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019920            | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000  | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001            | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250  | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700            | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0570  | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540            | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180  | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100            | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000  | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752            | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500  | 450,00   | 112,50             |
|    |                          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 12 456,92          |
| 20 | AcE14A                   | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0060                                                                                     | m3   |         |          | 1 640,61<br>397,32 |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 6,7600  | 41,13    | 278,04             |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019922         | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,9000 | 41,13    | 119,28             |
|    | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,5200 | 1 250,00 | 653,85             |
|    | 2010102915572         | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,1600 | 120,00   | 19,32              |
|    | 2664102101196         | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0820 | 720,00   | 59,38              |
|    | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1450 | 200,00   | 29,17              |
|    | 26511221004022        | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,7000 | 1,40     | 0,98               |
|    | 3410520001373         | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,0680 | 450,00   | 480,59             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 2 182,01           |
| 21 | CA03D                 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Bc 15/B200) (1,4-0,7=0,7m3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |        |          | 1 617,78<br>185,08 |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1000 | 41,13    | 168,63             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,45              |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,47           |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 12 456,92          |
| 22 | CA03A                 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (Pregatirea) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150                          | m3   |        |          | 1 595,24<br>162,47 |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,5500 | 41,13    | 146,01             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 41,13    | 16,46              |
|    | 2663102100001         | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 300,54           |
|    | 2952270003700         | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0570 | 24,00    | 1,37               |
|    | 2952260003540         | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0180 | 220,00   | 3,96               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 24,00    | 14,40              |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 1 116,67           |
| 23 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 60,00<br>0,00      |
|    | 26611264330911        | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00              |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 1 560,00           |
| 24 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KII7-3)                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 131,80<br>0,00     |
|    | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 131,80   | 131,80             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 1 186,20           |
| 25 | AcE13A1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII7-9)                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 262,00<br>0,00     |
|    | 266112612312433 1011  | Inel prefabricat pt. camine KII7-9                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 262,00   | 262,00             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 524,00             |
| 26 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII11-10-1)                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 254,54<br>0,00     |
|    | 26611264331014        | Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 254,54   | 254,54             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 3 309,02           |
| 27 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 222,72<br>0,00     |
|    | 266112612321343 31011 | Inel prefabricat pt. camine KII10-3                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |          | 4 231,68           |
| 28 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 322,72             |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                       | diametrul 1 m (KII10-9)                                                                                                                                                                       |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331011        | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 322,72    |
| 29 | AcE13B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (KII10-10)                                                                                  | buc  |        |          | 322,72    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331010        | Placi prefabricate pt. camine KII10-10 (0,18 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 322,72   | 322,72    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 4 195,36  |
| 30 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m (KII11-15-1)                                                                              | buc  |        |          | 690,91    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 690,91   | 690,91    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 690,91    |
| 31 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m (KII15-9)                                                                                 | buc  |        |          | 590,90    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 590,90   | 590,90    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 590,90    |
| 32 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m (KII15-6)                                                                                 | buc  |        |          | 480,00    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 266112313213213<br>21 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 480,00   | 480,00    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 480,00    |
| 33 | AcE14B1               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m (KII15-15)                                                                                 | buc  |        |          | 772,73    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine KII15-15 (0,38 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 772,73   | 772,73    |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 772,73    |
| 34 | AcE14B1               | Capac cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 650,00  |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 12875274200001        | Capacul cu rama tip "Greu"                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 23 100,00 |
| 35 | AcE14B1               | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 18,00     |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 7986546545            | Scoaba d16 A-1                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00     |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 117,80  |
| 36 | IzD04A                | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)        | t    |        |          | 341,17    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 157,17    |
|    | 7141020013400         | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,17    |
|    | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                  | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,83    |
|    | 2320166200676         | White spirit                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,17      |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 20,47     |
| 37 | AcE14B1               | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 21,00     |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 1217986546545         | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00     |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 7 057,68  |
| 38 | IzD04A                | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare) | t    |        |          | 341,12    |
|    |                       |                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 157,12    |
|    | 7141020013400         | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,12    |
|    | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                  | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,79    |
|    | 2320166200676         | White spirit                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,21      |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 115,98    |
|    |                       | <b>4. Rezervor de colectare a apei de</b>                                                                                                                                                     |      |        |          |           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                      | <b>ploaie (20шт.)</b>                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                    |
| 39 | AcE13A               | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 | m3   |        |          | 2 041,95<br>570,47 |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 9,7100 | 41,13    | 399,37             |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,1600 | 41,13    | 171,10             |
|    | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                           | m3   | 0,4100 | 1 250,00 | 516,09             |
|    | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300 | 120,00   | 15,71              |
|    | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0770 | 720,00   | 55,83              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3   | 0,1600 | 200,00   | 32,22              |
|    | 26511221004022       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13               |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,8900 | 450,00   | 850,50             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 17 070,69          |
| 40 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦП3-10)                                                                                              | buc  |        |          | 600,00<br>0,00     |
|    | 26611264331121014    | Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 12 000,00          |
| 41 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦ10-96)                                                                                              | buc  |        |          | 363,00<br>0,00     |
|    | 2661126431232130012  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 363,00   | 363,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 6 534,00           |
| 42 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦ10-3)                                                                                               | buc  |        |          | 222,72<br>0,00     |
|    | 26611261232134331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 222,72   | 222,72             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 222,72             |
| 43 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦ10-6)                                                                                               | buc  |        |          | 282,00<br>0,00     |
|    | 2661123123164331011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 282,00   | 282,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 564,00             |
| 44 | AcE13B1              | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦД10a)                                                                                               | buc  |        |          | 335,00<br>0,00     |
|    | 2565466611264331010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 335,00   | 335,00             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 6 700,00           |
| 45 | AcE14B1              | Дождеприемные решетки"ДБ"                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 1 855,00<br>0,00   |
|    | 7986546545           | Gratar de tip "ДБ"                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 855,00 | 1 855,00           |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 37 100,00          |
| 46 | AcE14B1              | Piese imbinare MC-1                                                                                                                                                                                      | kg   |        |          | 21,00<br>0,00      |
|    | 1217986546545        | Piese imbinare MC                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 2 688,00           |
| 47 | IzD04A               | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)            | t    |        |          | 341,15<br>157,15   |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8200 | 41,13    | 157,15             |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                             | kg   | 5,2000 | 34,00    | 176,77             |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3600 | 20,00    | 7,23               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 44,35              |
| 48 | CF07C1               | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru                                                                                                                                                         | m2   |        |          | 40,13              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |               | corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine) |        |        |          | 34,96     |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7500 | 41,13    | 30,85     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1000 | 41,13    | 4,11      |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 2,3000 | 1,40     | 3,22      |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,1700 | 2,50     | 0,42      |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0070 | 200,00   | 1,40      |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0020 | 24,00    | 0,05      |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0010 | 24,00    | 0,02      |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0020 | 24,00    | 0,05      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 2 889,05  |
|    |               | <b>5. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |           |
| 49 | DC04A         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare                                                                                                                                                                                                                 | m      |        |          | 65,49     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 6,58      |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1600 | 41,13    | 6,58      |
|    | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 0,0035 | 3 300,00 | 11,55     |
|    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0400 | 24,00    | 0,96      |
|    | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1600 | 70,00    | 11,20     |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1600 | 220,00   | 35,20     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 29 601,84 |
| 50 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 220,70    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 65,81     |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,6000 | 41,13    | 65,81     |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0191 | 400,00   | 7,64      |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750 | 70,00    | 54,25     |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750 | 120,00   | 93,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 5 985,33  |
| 51 | TsC03G1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demolarea patului din pietris)                                                                                                                           | 100 m3 |        |          | 780,00    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 0,00      |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,6000 | 300,00   | 780,00    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 382,20    |
| 52 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 335,02    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 37,02     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9000 | 41,13    | 37,02     |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1000 | 200,00   | 220,00    |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000 | 24,00    | 2,40      |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20     |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,40     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 9 085,66  |
| 53 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     |        |          | 453,37    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 40,72     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900 | 41,13    | 40,72     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,1500 | 291,00   | 334,65    |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000 | 24,00    | 2,40      |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20     |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,40     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |          | 22 215,07 |
| 54 | DB19G         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2     |        |          | 185,13    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |                 | mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                            |        |        |          | 2,47      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0600 | 41,13    | 2,47      |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                            | t      | 0,1410 | 1 200,00 | 169,20    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                   | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                 | kg     | 0,0160 | 12,00    | 0,19      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                             | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                    | h-ut   | 0,0079 | 700,00   | 5,53      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 50 207,23 |
| 55 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                              | m2     |        |          | 134,28    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0500 | 41,13    | 2,06      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                         | t      | 0,0940 | 1 300,00 | 122,20    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                   | t      | 0,0030 | 1 000,00 | 3,00      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                 | kg     | 0,0110 | 12,00    | 0,13      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                             | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 700,00   | 3,71      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 36 416,38 |
|    |                 | <b>6. Transportare gunoi</b>                                                                                                                                                    |        |        |          |           |
| 56 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 |        |          | 780,00    |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 300,00   | 780,00    |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 397,80    |
| 57 | TsI51A3         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                         | t      |        |          | 7,37      |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0307 | 240,00   | 7,37      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 959,89  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1**  
**Rețele de telecomunicatii exterioare**

**Valoarea de deviz 29 288,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-042-1                 | Demontarea stlpilor din beton armati cu un singur picior                                                                                               | buc  | 1,0000                                | 225,32<br>33,32                       | 225,32<br>33,32        |
| 2      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate in transee pentru priza de pamant                                                                       | m3   | 1,7500                                | 54,70<br>54,70                        | 95,73<br>95,73         |
| 3      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   | 1,7500                                | 42,10<br>39,90                        | 73,67<br>69,82         |
| 4      | 33-04-003-2                 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                                        | buc  | 1,0000                                | 1 280,19<br>324,93                    | 1 280,19<br>324,93     |
| 5      | 33-04-007-1                 | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                                 | buc  | 2,0000                                | 168,72<br>40,72                       | 337,44<br>81,44        |
| 6      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc  | 2,0000                                | 306,10<br>18,09                       | 612,19<br>36,19        |
| 7      | 33-04-016-4                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                  | buc  | 2,0000                                | 280,86<br>16,86                       | 561,73<br>33,73        |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6                  | 7                          |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|----------------------------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei    |          |                    | 3 186,27                   |
|    |                 | <i>Asigurarea medicala si fondul social</i>                                                                                                                          | 22,5 % |          |                    | 151,91                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                       | 4 %    |          |                    | 2,20                       |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                           | 10 %   |          |                    | 334,04                     |
|    |                 | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |        |          |                    | <b>3 674,42<br/>675,16</b> |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                         |        |          |                    |                            |
| 8  | 10-06-035-01    | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4 (k=0,5)<br>Коэффициент к материалам=0,5000   | 100 m  | 0,6300   | 1 835,79<br>699,21 | 1 156,55<br>440,50         |
| 9  | 10-06-035-01    | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4                                                            | 100 m  | 0,6400   | 2 108,23<br>699,20 | 1 349,27<br>447,49         |
| 10 | 10-06-035-01    | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4 (k=0,5)<br>Коэффициент к материалам=0,5000 | 100 m  | 1,8900   | 1 835,74<br>699,21 | 3 469,54<br>1 321,51       |
| 11 | 10-06-035-01    | Cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4                                                       | 100 m  | 1,9200   | 2 108,28<br>699,21 | 4 047,89<br>1 342,48       |
| 12 | 33501222-06     | Cablu de telefon TPP 10x2x0,4                                                                                                                                        | m      | 64,0000  | 30,00<br>0,00      | 1 920,00<br>0,00           |
| 13 | 123213215546765 | Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4                                                                                                                                  | m      | 192,0000 | 25,00<br>0,00      | 4 800,00<br>0,00           |
| 14 | 08-02-471-4     | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m                                                                                                     | 10 buc | 0,1000   | 2 571,40<br>341,00 | 257,14<br>34,10            |
| 15 | 08-02-472-1     | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                                         | 100 m  | 0,0500   | 3 381,80<br>781,40 | 169,09<br>39,07            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei    |          |                    | 17 169,48                  |
|    |                 | <i>Asigurarea medicala si fondul social</i>                                                                                                                          | 22,5 % |          |                    | 815,66                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                       | 4 %    |          |                    | 358,97                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                           | 40 %   |          |                    | 1 450,06                   |

| 1 | 2 | 3                                                    | 4 | 5 | 6 | 7                             |
|---|---|------------------------------------------------------|---|---|---|-------------------------------|
|   |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>19 794,17<br/>3 625,15</b> |

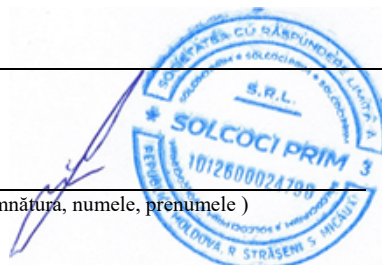
|  |  |                                          |      |                               |
|--|--|------------------------------------------|------|-------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 23 468,59                     |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %  | 938,74                        |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 4 881,47                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>29 288,80<br/>4 300,31</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a  
str.Izvoarelor din or.Codru  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1  
Rețele de telecomunicatii exterioare**

**Valoarea de deviz 29 288,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|----------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 4-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 100,5290 | 41,13 | 4 134,76        |
| 2. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 0,2100   | 41,13 | 8,64            |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 3,8150   | 41,13 | 156,91          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>4 300,31</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                                                                                                                                   |         |         |           |          |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| 1.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                             | t       | 0,0004  | 38 000,00 | 15,20    |
| 2.  | 101-0962 | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                           | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 3.  | 101-1714 | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 4.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200  | 3,00      | 0,06     |
| 5.  | 101-9341 | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                           | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 6.  | 101-9662 | Buloane de ancorare                                                                                                                                                                               | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 7.  | 1011613  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                                                                                                           | t       | 0,0046  | 12 800,00 | 58,88    |
| 8.  | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                           | t       | 0,0081  | 12 800,00 | 103,68   |
| 9.  | 1011714  | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                       | t       | 0,0007  | 400,00    | 0,28     |
| 10. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                             | t       | 0,0003  | 18 000,00 | 5,40     |
| 11. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                     | kg      | 0,1080  | 38,00     | 4,10     |
| 12. | 1019692  | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0764  | 30,00     | 2,29     |
| 13. | 110-9030 | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                        | buc     | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 14. | 110-9091 | Dibluri                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 15. | 110-9126 | Placi metalice                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,1000  | 326,00    | 32,60    |
| 16. | 1100014  | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0967  | 400,00    | 38,68    |
| 17. | 1100087  | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "КСП-2"                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0688  | 58,00     | 4,00     |
| 18. | 1100136  | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 40,1100 | 40,00     | 1 604,40 |
| 19. | 113-0079 | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                             | t       | 0,0001  | 18 000,00 | 1,80     |
| 20. | 201-9261 | Piese de fixare din otel                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 21. | 201-9266 | Bratari din otel                                                                                                                                                                                  | kg      | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |

|                                       |                  |                                                                          |     |          |        |                 |
|---------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------------|
| 22.                                   | 201-9285         | Traverse din oțel                                                        | t   | 0,0000   | 0,00   | 0,00            |
| 23.                                   | 2019044          | Tirant filetat                                                           | buc | 0,7640   | 39,70  | 30,32           |
| 24.                                   | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                 | m3  | 0,1750   | 22,00  | 3,85            |
| 25.                                   | 446-2011         | Sustineri pentru stâlpi                                                  | buc | 0,0000   | 0,00   | 0,00            |
| 26.                                   | 446-2301         | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA și IDD                 | m3  | 0,0000   | 0,00   | 0,00            |
| 27.                                   | 500-9057         | Caciula de polietilenă                                                   | buc | 0,0000   | 0,00   | 0,00            |
| 28.                                   | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                      | t   | 0,0252   | 850,00 | 21,42           |
| 29.                                   | 5009066          | Clema cu două suruburi                                                   | kg  | 9,4736   | 40,00  | 378,94          |
| 30.                                   | 542-9025         | Lubrifiant "33C"                                                         | kg  | 0,1000   | 16,00  | 1,60            |
| 31.                                   | 5440091          | Panglica de rășină în baza țesăturii de polyester-bumbac, grosime 0,8 mm | kg  | 0,0076   | 240,00 | 1,82            |
| 32.                                   | 7987985642313212 | Cablu de telefon TPP 10x2x0,4                                            | m   | 64,0000  | 30,00  | 1 920,00        |
| 33.                                   | 87643456789      | Cablu de radiofrecvență PRPPMT 1x2x0,4                                   | m   | 192,0000 | 25,00  | 4 800,00        |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                  |                                                                          |     |          |        | <b>9 029,32</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                                        |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 0,9200  | 400,00 | 368,00          |
| 2.                                  | 010410 | Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodării apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,9200  | 400,00 | 368,00          |
| 3.                                  | 021102 | Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t          | h-ut | 0,0210  | 400,00 | 8,40            |
| 4.                                  | 021141 | Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,9200  | 400,00 | 368,00          |
| 5.                                  | 040502 | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 0,4105  | 400,00 | 164,20          |
| 6.                                  | 160402 | Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 2,3000  | 400,00 | 920,00          |
| 7.                                  | 161001 | Automacara, 10 t                                                                                                       | h-ut | 0,5400  | 400,00 | 216,00          |
| 8.                                  | 170300 | Mășini de montare pentru executarea lucrărilor la pozarea și montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"          | h-ut | 10,9728 | 400,00 | 4 389,12        |
| 9.                                  | 400001 | Autocamion de bord, tonaj până la 5 t                                                                                  | h-ut | 0,5400  | 400,00 | 216,00          |
| 10.                                 | 400002 | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t                                                                                  | h-ut | 0,0210  | 400,00 | 8,40            |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                                        |      |         |        | <b>7 026,12</b> |

|                    |      |           |
|--------------------|------|-----------|
| Total              | lei  | 23 468,59 |
| Beneficiu de deviz | 4 %  | 938,74    |
| TVA                | 20 % | 4 881,47  |

**Total deviz:**

**29 288,80**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din  
or.Codru mun.Chisinau

Investitor Primaria or. Codru

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                       |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-042-1                 | Demontarea stilpilor din beton armati cu un singur picior                                                                                              | buc  |                                        |                      | 225,32                 |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 33,32                  |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,8100                                 | 41,13                | 33,32                  |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 0,4400                                 | 400,00               | 176,00                 |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,0400                                 | 400,00               | 16,00                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                  | lei  |                                        |                      | 225,32                 |
| 2      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate in transee pentru priza de pamant                                                                       | m3   |                                        |                      | 54,70                  |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 54,70                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 1,2100                                 | 41,13                | 49,77                  |
|        | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                            | h-om | 0,1200                                 | 41,13                | 4,94                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                                  | lei  |                                        |                      | 95,73                  |
| 3      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   |                                        |                      | 42,10                  |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 39,90                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,9700                                 | 41,13                | 39,90                  |
|        | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                               | m3   | 0,1000                                 | 22,00                | 2,20                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                                  | lei  |                                        |                      | 73,67                  |
| 4      | 33-04-003-2                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                                       | buc  |                                        |                      | 1 280,19               |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 324,93                 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 7,9000                                 | 41,13                | 324,93                 |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                         | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                             | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                                         | buc  | 0,1000                                 | 326,00               | 32,60                  |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200                                 | 3,00                 | 0,06                   |
|        | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                | t    | 0,00003                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004                                 | 38 000,00            | 15,20                  |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000                                 | 16,00                | 1,60                   |
|        | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                  | t    | 0,0001                                 | 18 000,00            | 1,80                   |
|        | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                                | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9261                    | Piese de fixare din otel                                                                                                                               | kg   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                                       | kg   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9285                    | Traverse din otel                                                                                                                                      | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 1,8600                                 | 400,00               | 744,00                 |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,4000                                 | 400,00               | 160,00                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                  | lei  |                                        |                      | 1 280,19               |
| 5      | 33-04-007-1                 | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                                 | buc  |                                        |                      | 168,72                 |
|        |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 40,72                  |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,9900                                 | 41,13                | 40,72                  |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                         | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-9662                    | Buloane de ancorare                                                                                                                                    | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 446-2301                    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                               | m3   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |

| 1 | 2            | 3                                                                                                                                                                                                 | 4       | 5       | 6      | 7                  |
|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|--------------------|
|   | 161001       | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,2700  | 400,00 | 108,00             |
|   | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                             | h-ut    | 0,0500  | 400,00 | 20,00              |
|   |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei     |         |        | 337,44             |
| 6 | 33-04-016-2  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                        | buc     |         |        | 306,10<br>18,09    |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,4400  | 41,13  | 18,09              |
|   | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,2400  | 400,00 | 96,00              |
|   | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                            | h-ut    | 0,2400  | 400,00 | 96,00              |
|   | 021141       | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut    | 0,2400  | 400,00 | 96,00              |
|   |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei     |         |        | 612,19             |
| 7 | 33-04-016-4  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                                                             | buc     |         |        | 280,86<br>16,86    |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,4100  | 41,13  | 16,86              |
|   | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,2200  | 400,00 | 88,00              |
|   | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                            | h-ut    | 0,2200  | 400,00 | 88,00              |
|   | 021141       | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut    | 0,2200  | 400,00 | 88,00              |
|   |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei     |         |        | 561,73             |
|   |              | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                      |         |         |        |                    |
| 8 | 10-06-035-01 | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000                                   | 100 m   |         |        | 1 835,79<br>699,21 |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 41,13  | 699,21             |
|   | 1011714      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                       | t       | 0,00017 | 400,00 | 0,06               |
|   | 1019692      | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 30,00  | 0,30               |
|   | 1100014      | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 400,00 | 5,08               |
|   | 1100087      | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0180  | 58,00  | 0,52               |
|   | 1100136      | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 40,00  | 210,00             |
|   | 2019044      | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 39,70  | 3,97               |
|   | 5009046      | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 850,00 | 2,83               |
|   | 5009066      | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 40,00  | 49,60              |
|   | 5440091      | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 240,00 | 0,22               |
|   | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 400,00 | 864,00             |
|   |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei     |         |        | 1 156,55           |
| 9 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4                                                                                         | 100 m   |         |        | 2 108,23<br>699,20 |
|   | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 41,13  | 699,20             |
|   | 1011714      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                       | t       | 0,00017 | 400,00 | 0,06               |
|   | 1019692      | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 30,00  | 0,59               |
|   | 1100014      | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 400,00 | 10,12              |
|   | 1100087      | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0180  | 58,00  | 1,05               |
|   | 1100136      | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 40,00  | 420,00             |
|   | 2019044      | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 39,70  | 7,94               |
|   | 5009046      | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 850,00 | 5,58               |
|   | 5009066      | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 40,00  | 99,20              |
|   | 5440091      | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 240,00 | 0,48               |
|   | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 400,00 | 864,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                  | 4       | 5       | 6         | 7                  |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------------------|
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei     |         |           | 1 349,27           |
| 10 | 10-06-035-01     | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000                                  | 100 m   |         |           | 1 835,74<br>699,21 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 17,0000 | 41,13     | 699,21             |
|    | 1011714          | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | t       | 0,00017 | 400,00    | 0,04               |
|    | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                            | buc     | 0,0200  | 30,00     | 0,30               |
|    | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,0253  | 400,00    | 5,06               |
|    | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCIИ-2"                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0180  | 58,00     | 0,52               |
|    | 1100136          | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 40,00     | 210,00             |
|    | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                     | buc     | 0,2000  | 39,70     | 3,97               |
|    | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                                | t       | 0,0066  | 850,00    | 2,79               |
|    | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                             | kg      | 2,4800  | 40,00     | 49,60              |
|    | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                           | kg      | 0,0020  | 240,00    | 0,24               |
|    | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                      | h-ut    | 2,1600  | 400,00    | 864,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei     |         |           | 3 469,54           |
| 11 | 10-06-035-01     | Cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4                                                                                     | 100 m   |         |           | 2 108,28<br>699,21 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 17,0000 | 41,13     | 699,21             |
|    | 1011714          | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | t       | 0,00017 | 400,00    | 0,06               |
|    | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                            | buc     | 0,0200  | 30,00     | 0,60               |
|    | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,0253  | 400,00    | 10,13              |
|    | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCIИ-2"                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0180  | 58,00     | 1,05               |
|    | 1100136          | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 40,00     | 420,00             |
|    | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                     | buc     | 0,2000  | 39,70     | 7,94               |
|    | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                                | t       | 0,0066  | 850,00    | 5,63               |
|    | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                             | kg      | 2,4800  | 40,00     | 99,20              |
|    | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                           | kg      | 0,0020  | 240,00    | 0,47               |
|    | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                      | h-ut    | 2,1600  | 400,00    | 864,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei     |         |           | 4 047,89           |
| 12 | 33501222-06      | Cablu de telefon TPP 10x2x0,4                                                                                                                                                                      | m       |         |           | 30,00<br>0,00      |
|    | 7987985642313212 | Cablu de telefon TPP 10x2x0,4                                                                                                                                                                      | m       | 1,0000  | 30,00     | 30,00              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei     |         |           | 1 920,00           |
| 13 | 123213215546765  | Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4                                                                                                                                                                | m       |         |           | 25,00<br>0,00      |
|    | 87643456789      | Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4                                                                                                                                                                | m       | 1,0000  | 25,00     | 25,00              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei     |         |           | 4 800,00           |
| 14 | 08-02-471-4      | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m                                                                                                                                   | 10 buc  |         |           | 2 571,40<br>341,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 8,2900  | 41,13     | 341,00             |
|    | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                            | t       | 0,0810  | 12 800,00 | 1 036,80           |
|    | 1011786          | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                              | t       | 0,0020  | 18 000,00 | 36,00              |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                      | kg      | 0,7800  | 38,00     | 29,60              |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 400,00    | 56,00              |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                              | h-ut    | 2,5400  | 400,00    | 1 016,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,1400  | 400,00    | 56,00              |

| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei   |         |           | 257,14             |
| 15 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                  | 100 m |         |           | 3 381,80<br>781,40 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 19,0000 | 41,13     | 781,40             |
|    | 1011613     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm                                       | t     | 0,0920  | 12 800,00 | 1 177,60           |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t     | 0,0020  | 18 000,00 | 36,00              |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg    | 0,6000  | 38,00     | 22,80              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,1400  | 400,00    | 56,00              |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut  | 3,1300  | 400,00    | 1 252,00           |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut  | 0,1400  | 400,00    | 56,00              |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei   |         |           | 169,09             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia si reparatia capitala  
a strazii din  
or.Codru,mun.Chisinau,  
srt.Izvoarelor (Nr obiect 8528-O)**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Rețele exteriorare de alimentare cu energie electrica str.Izvoarelor (L=100m)  
(marca REAE)**

**Valoarea de deviz 17 716,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                             | <b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>                                                                                               |      |                                       |                        |          |
| 1      | 33-04-042-1                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                      | buc  | 1,0000                                | 248,70                 | 248,70   |
| 2      | 33-04-007-1                 | Demontarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                   | buc  | 1,0000                                | 110,68                 | 110,68   |
| 3      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  | 1,0000                                | 106,97                 | 106,97   |
| 4      | 33-04-016-4                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                      | buc  | 1,0000                                | 98,44                  | 98,44    |
| 5      | 33-04-003-2                 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                            | buc  | 1,0000                                | 3 873,35               | 3 873,35 |
| 6      | 33-04-007-1                 | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                     | buc  | 2,0000                                | 181,52                 | 363,03   |
| 7      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un               | buc  | 2,0000                                | 106,97                 | 213,94   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6        | 7                            |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------------|
|    |             | singur picior                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          |                              |
| 8  | 33-04-016-4 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                                                                                           | buc    | 2,0000 | 98,44    | 196,88                       |
| 9  | TsA16B1     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3     | 1,7500 | 76,69    | 134,21                       |
| 10 | TsD18B      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                          | m3     | 1,7500 | 57,13    | 99,98                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 5 446,18                     |
|    |             | <i>Asigurari</i>                                                                                                                                                                                                                | 22,5 % |        |          | 236,83                       |
|    |             | <i>Trasnport</i>                                                                                                                                                                                                                | 10 %   |        |          | 268,46                       |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                      | 14,5 % |        |          | 862,97                       |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                       | 6 %    |        |          | 408,87                       |
|    |             | <b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |        |        |          | <b>7 223,31<br/>1 052,58</b> |
|    |             | <b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                        |        |        |          |                              |
| 11 | 08-02-363-1 | Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (K=0.5)                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 183,21   | 183,21                       |
| 12 | 08-02-369-3 | Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5)                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 127,20   | 127,20                       |
| 13 | 33-04-008-3 | Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (k=0.5)                                                                                                                                                 | 1 km   | 0,0960 | 2 314,90 | 222,23                       |
| 14 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (din demontari)                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 281,52   | 281,52                       |

| 1  | 2           | 3                                                                                            | 4       | 5       | 6        | 7                          |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|----------------------------|
| 15 | 08-02-369-3 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)           | buc     | 1,0000  | 127,20   | 127,20                     |
| 16 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV                     | 1 km    | 0,1000  | 3 321,00 | 332,10                     |
| 17 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m                            | 10 buc  | 0,1000  | 1 803,20 | 180,32                     |
| 18 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m   | 0,0500  | 2 408,20 | 120,41                     |
| 19 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                         | 100 buc | 0,0300  | 4 924,00 | 147,72                     |
| 20 |             | Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2                                                                     | m       | 50,0000 | 59,08    | 2 954,00                   |
| 21 |             | Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2                                                                     | m       | 50,0000 | 17,41    | 870,50                     |
| 22 |             | Lenta de bandaj F2007                                                                        | m       | 2,0000  | 7,91     | 15,82                      |
| 23 |             | Clame (скрепа) A200                                                                          | buc     | 2,0000  | 2,00     | 4,00                       |
| 24 |             | Clema cu suport ES1500                                                                       | buc     | 1,0000  | 53,33    | 53,33                      |
| 25 |             | Clema de perforare P2X95                                                                     | buc     | 2,0000  | 35,00    | 70,00                      |
| 26 |             | Curelusa de cablu CSB                                                                        | buc     | 4,0000  | 2,00     | 8,00                       |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                 | lei     |         |          | 5 697,56                   |
|    |             | <i>Asigurari</i>                                                                             | 22,5 %  |         |          | 222,23                     |
|    |             | <i>Transport</i>                                                                             | 10 %    |         |          | 443,11                     |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                   | 76 %    |         |          | 750,63                     |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                    | 6 %     |         |          | 426,81                     |
|    |             | <b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                             |         |         |          | <b>7 540,34<br/>987,67</b> |

| 1 | 2 | 3                                | 4    | 5 | 6 | 7         |
|---|---|----------------------------------|------|---|---|-----------|
|   |   | Total                            | lei  |   |   | 14 763,65 |
|   |   | TVA                              | 20 % |   |   | 2 952,73  |
|   |   | Total deviz:<br>Inclusiv salariu |      |   |   | 17 716,38 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia si reparatia capitala  
a strazii din  
or.Codru,mun.Chisinau,  
srt.Izvoarelor (Nr obiect 8528-O)**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Rețele exteriorare de alimentare cu energie electrica str.Izvoarelor (L=100m)  
(marca REAE)**

**Valoarea de deviz 17 716,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |         |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 31,3592 | 57,66 | 1 808,16        |
| 2. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 0,2100  | 57,66 | 12,11           |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 3,8150  | 57,66 | 219,98          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>2 040,25</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                     |     |        |           |        |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|--------|
| 1.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                               | t   | 0,0004 | 29 000,00 | 11,60  |
| 2.  | 101-0962 | Unsoare consistenta "Ж"                                                             | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 3.  | 101-1714 | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 4.  | 101-1745 | Benzina solvent                                                                     | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 5.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                      | kg  | 0,0239 | 12,00     | 0,28   |
| 6.  | 101-9341 | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                             | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 7.  | 101-9662 | Buloane de ancorare                                                                 | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 8.  | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0012 | 13 000,00 | 15,60  |
| 9.  | 1011613  | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm             | t   | 0,0046 | 12 000,00 | 55,20  |
| 10. | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t   | 0,0081 | 14 000,00 | 113,40 |
| 11. | 1011755  | Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                   | t   | 0,0001 | 15 000,00 | 1,50   |
| 12. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t   | 0,0003 | 45,00     | 0,01   |
| 13. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg  | 0,1080 | 50,00     | 5,40   |
| 14. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg  | 0,2000 | 35,00     | 7,00   |
| 15. | 1019460  | Banda "ПXB-304"                                                                     | kg  | 0,0240 | 65,00     | 1,56   |
| 16. | 1019852  | Vopsea                                                                              | kg  | 1,0240 | 30,00     | 30,72  |
| 17. | 110-0181 | Bratari "CΦ"                                                                        | buc | 1,1760 | 130,00    | 152,88 |
| 18. | 110-9030 | Izolatori in forma de tija                                                          | buc | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 19. | 110-9091 | Dibluri                                                                             | buc | 0,0000 | 0,00      | 0,00   |
| 20. | 110-9126 | Placi metalice                                                                      | buc | 0,1000 | 150,00    | 15,00  |
| 21. | 113-0079 | Lac de bitum "БТ-577"                                                               | t   | 0,0001 | 20 000,00 | 2,00   |

|                                       |               |                                                                                                                             |         |         |          |                 |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|-----------------|
| 22.                                   | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                    | kg      | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 23.                                   | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                            | kg      | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 24.                                   | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                           | t       | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 25.                                   | 3x70+1x95     | Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2                                                                                                    | m       | 50,0000 | 59,08    | 2 954,00        |
| 26.                                   | 3x16+1x25     | Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2                                                                                                    | m       | 50,0000 | 17,41    | 870,50          |
| 27.                                   | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                    | m3      | 0,1750  | 12,00    | 2,10            |
| 28.                                   | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi(SV95)                                                                                               | buc     | 1,0000  | 2 500,00 | 2 500,00        |
| 29.                                   | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA și IDD                                                                    | m3      | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 30.                                   | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                      | buc     | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 31.                                   | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0200  | 45,00    | 0,90            |
| 32.                                   | 5009368       | Cleme în asortiment                                                                                                         | buc     | 3,0600  | 17,00    | 52,02           |
| 33.                                   | 5009807       | Formări de capuri de marcă                                                                                                  | 100 buc | 0,0612  | 180,00   | 11,02           |
| 34.                                   | 507-9101      | Conductori izolați                                                                                                          | t       | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 35.                                   | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                           | t       | 0,0000  | 0,00     | 0,00            |
| 36.                                   | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg      | 0,1196  | 120,00   | 14,35           |
| 37.                                   | 5440089       | Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0200  | 65,00    | 1,30            |
| 38.                                   | 551-0455      | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                     | buc     | 0,4116  | 11,00    | 4,53            |
| 39.                                   | A200          | Clame (скрепа) A200                                                                                                         | buc     | 2,0000  | 2,00     | 4,00            |
| 40.                                   | CSB180        | Curelusa de cablu CSB                                                                                                       | buc     | 4,0000  | 2,00     | 8,00            |
| 41.                                   | ES1500        | Clema cu suport ES1500                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 53,33    | 53,33           |
| 42.                                   | F2007         | Lenta de bandaj F2007                                                                                                       | m       | 2,0000  | 7,91     | 15,82           |
| 43.                                   | P2X95         | Clema de perforare P2X95                                                                                                    | buc     | 2,0000  | 35,00    | 70,00           |
| 44.                                   | pzi           | Placa ПЗИ                                                                                                                   | buc     | 2,0000  | 70,83    | 141,66          |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                                                                                             |         |         |          | <b>7 115,68</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                                          |      |        |        |                 |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                  | h-ut | 1,3800 | 80,00  | 110,40          |
| 2.                                  | 010410 | Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 1,8426 | 80,00  | 147,41          |
| 3.                                  | 021102 | Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t            | h-ut | 0,1043 | 150,00 | 15,65           |
| 4.                                  | 021141 | Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t                          | h-ut | 1,3800 | 180,00 | 248,40          |
| 5.                                  | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                         | h-ut | 0,6350 | 40,00  | 25,40           |
| 6.                                  | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                                  | h-ut | 3,3800 | 40,00  | 135,20          |
| 7.                                  | 040502 | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)                                                    | h-ut | 0,4162 | 45,00  | 18,73           |
| 8.                                  | 160402 | Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m                                                             | h-ut | 2,3000 | 450,00 | 1 035,00        |
| 9.                                  | 161001 | Automacara, 10 t                                                                                                         | h-ut | 0,8100 | 180,00 | 145,80          |
| 10.                                 | 400001 | Autocamion de bord, tonaj până la 5 t                                                                                    | h-ut | 0,9330 | 100,00 | 93,30           |
| 11.                                 | 400002 | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t                                                                                    | h-ut | 0,1043 | 120,00 | 12,52           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                                          |      |        |        | <b>1 987,81</b> |

|                     |      |                  |
|---------------------|------|------------------|
| Total               | lei  | 14 763,65        |
| TVA                 | 20 % | 2 952,73         |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>17 716,38</b> |

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia si reparatia capitala a strazii    Investitor**  
**din or.Codru,mun.Chisinau, srt.Izvoarelor (Nr**  
**obiect 8528-O)**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |          |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>                                                                                               |      |                                        |                      |          |
| 1      | 33-04-042-1                 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                     | buc  |                                        |                      | 248,70   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,8100                                 | 57,66                | 46,70    |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,4400                                 | 450,00               | 198,00   |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,0400                                 | 100,00               | 4,00     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 248,70   |
| 2      | 33-04-007-1                 | Demontarea placilor din beton armat II-III                                                                                                 | buc  |                                        |                      | 110,68   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,9900                                 | 57,66                | 57,08    |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 101-9662                    | Buloane de ancorare                                                                                                                        | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 446-2301                    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                   | m3   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 161001                      | Automacara, 10 t                                                                                                                           | h-ut | 0,2700                                 | 180,00               | 48,60    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,0500                                 | 100,00               | 5,00     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 110,68   |
| 3      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 106,97   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 57,66                | 25,37    |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2400                                 | 80,00                | 19,20    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2400                                 | 80,00                | 19,20    |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut | 0,2400                                 | 180,00               | 43,20    |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 106,97   |
| 4      | 33-04-016-4                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                      | buc  |                                        |                      | 98,44    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4100                                 | 57,66                | 23,64    |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2200                                 | 80,00                | 17,60    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2200                                 | 80,00                | 17,60    |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut | 0,2200                                 | 180,00               | 39,60    |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 98,44    |
| 5      | 33-04-003-2                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                           | buc  |                                        |                      | 3 873,35 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 7,9000                                 | 57,66                | 455,51   |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                    | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                     | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                             | buc  | 0,1000                                 | 150,00               | 15,00    |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0200                                 | 12,00                | 0,24     |
|        | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                    | t    | 0,00003                                | 0,00                 | 0,00     |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                      | t    | 0,0004                                 | 29 000,00            | 11,60    |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                           | kg   | 0,1000                                 | 120,00               | 12,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|----------|
|    | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0001 | 20 000,00 | 2,00     |
|    | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi(SV95)                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 500,00  | 2 500,00 |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8600 | 450,00    | 837,00   |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4000 | 100,00    | 40,00    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 3 873,35 |
| 6  | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                                                                                                          | buc  |        |           | 181,52   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900 | 57,66     | 57,08    |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 101-9662      | Buloane de ancorare                                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | pzi           | Placa П3И                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 70,83     | 70,83    |
|    | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2700 | 180,00    | 48,60    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0500 | 100,00    | 5,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 363,03   |
| 7  | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                      | buc  |        |           | 106,97   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4400 | 57,66     | 25,37    |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400 | 80,00     | 19,20    |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                          | h-ut | 0,2400 | 80,00     | 19,20    |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                 | h-ut | 0,2400 | 180,00    | 43,20    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 213,94   |
| 8  | 33-04-016-4   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                                                                                           | buc  |        |           | 98,44    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4100 | 57,66     | 23,64    |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2200 | 80,00     | 17,60    |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                          | h-ut | 0,2200 | 80,00     | 17,60    |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                 | h-ut | 0,2200 | 180,00    | 39,60    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 196,88   |
| 9  | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu | m3   |        |           | 76,69    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,2100 | 57,66     | 69,77    |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 57,66     | 6,92     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 134,21   |
| 10 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                          | m3   |        |           | 57,13    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9700 | 57,66     | 55,93    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 12,00     | 1,20     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                           | lei  |        |           | 99,98    |
|    |               | <b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                        |      |        |           |          |
| 11 | 08-02-363-1   | Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (K=0.5)                                                                                                               | buc  |        |           | 183,21   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,4100 | 57,66     | 98,31    |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                             | t    | 0,0006 | 13 000,00 | 7,80     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000 | 35,00     | 3,50     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4    | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------|
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg   | 0,5000  | 30,00     | 15,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut | 1,3300  | 40,00     | 53,20    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                        | lei  |         |           | 183,21   |
| 12 | 08-02-369-3 | Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5)                                    | buc  |         |           | 127,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 1,8300  | 57,66     | 105,52   |
|    | 1019460     | Banda "IIXB-304"                                                                                                             | kg   | 0,0120  | 65,00     | 0,78     |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg   | 0,0100  | 45,00     | 0,45     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg   | 0,0100  | 65,00     | 0,65     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut | 0,3600  | 40,00     | 14,40    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                        | lei  |         |           | 127,20   |
| 13 | 33-04-008-3 | Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (k=0.5)                                              | 1 km |         |           | 2 314,90 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 34,9000 | 57,66     | 1 006,15 |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,21     |
|    | 101-1745    | Benzina solvent                                                                                                              | t    | 0,00002 | 0,00      | 0,00     |
|    | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                            | t    | 0,0004  | 0,00      | 0,00     |
|    | 110-0181    | Bratari "CΦ"                                                                                                                 | buc  | 6,0000  | 130,00    | 780,00   |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                             | kg   | 0,1000  | 120,00    | 11,98    |
|    | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                      | buc  | 2,1000  | 11,00     | 23,12    |
|    | 507-9101    | Conductori izolati                                                                                                           | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                             | h-ut | 3,2400  | 40,00     | 129,58   |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)       | h-ut | 2,3600  | 80,00     | 188,85   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                        | h-ut | 1,7500  | 100,00    | 175,00   |
|    |             | Total                                                                                                                        | lei  |         |           | 222,23   |
| 14 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (din demontari)               | buc  |         |           | 281,52   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 3,4100  | 57,66     | 196,62   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                          | t    | 0,0006  | 13 000,00 | 7,80     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg   | 0,1000  | 35,00     | 3,50     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg   | 0,5000  | 30,00     | 15,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut | 1,3300  | 40,00     | 53,20    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                        | lei  |         |           | 281,52   |
| 15 | 08-02-369-3 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)                                           | buc  |         |           | 127,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 1,8300  | 57,66     | 105,52   |
|    | 1019460     | Banda "IIXB-304"                                                                                                             | kg   | 0,0120  | 65,00     | 0,78     |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg   | 0,0100  | 45,00     | 0,45     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg   | 0,0100  | 65,00     | 0,65     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut | 0,3600  | 40,00     | 14,40    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                        | lei  |         |           | 127,20   |
| 16 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV                                                     | 1 km |         |           | 3 321,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 34,9000 | 57,66     | 2 012,30 |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,20     |
|    | 101-1745    | Benzina solvent                                                                                                              | t    | 0,00002 | 0,00      | 0,00     |
|    | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                            | t    | 0,0004  | 0,00      | 0,00     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                      | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    | 110-0181    | Bratari "СФ"                                                                                                           | buc     | 6,0000   | 130,00    | 780,00   |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                       | kg      | 0,1000   | 120,00    | 12,00    |
|    | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                | buc     | 2,1000   | 11,00     | 23,10    |
|    | 507-9101    | Conductori izolati                                                                                                     | t       | 0,0000   | 0,00      | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                       | h-ut    | 3,2400   | 40,00     | 129,60   |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut    | 2,3600   | 80,00     | 188,80   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut    | 1,7500   | 100,00    | 175,00   |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 332,10   |
| 17 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m                                                      | 10 buc  |          |           | 1 803,20 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 8,2900   | 57,66     | 478,00   |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                | t       | 0,0810   | 14 000,00 | 1 134,00 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                  | t       | 0,0020   | 45,00     | 0,10     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                          | kg      | 0,7800   | 50,00     | 39,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,1400   | 150,00    | 21,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 2,5400   | 45,00     | 114,30   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,1400   | 120,00    | 16,80    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 180,32   |
| 18 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                           | 100 m   |          |           | 2 408,20 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 19,0000  | 57,66     | 1 095,60 |
|    | 1011613     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                                | t       | 0,0920   | 12 000,00 | 1 104,00 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                  | t       | 0,0020   | 45,00     | 0,00     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                          | kg      | 0,6000   | 50,00     | 30,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,1400   | 150,00    | 21,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 3,1300   | 45,00     | 140,80   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,1400   | 120,00    | 16,80    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 120,41   |
| 19 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                                                   | 100 buc |          |           | 4 924,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 47,0000  | 57,66     | 2 710,00 |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3пн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                     | t       | 0,0030   | 15 000,00 | 50,00    |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                 | kg      | 0,8000   | 30,00     | 24,00    |
|    | 5009368     | Cleme in asortiment                                                                                                    | buc     | 102,0000 | 17,00     | 1 734,00 |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                           | 100 buc | 2,0400   | 180,00    | 367,33   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,1100   | 150,00    | 16,67    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 0,1900   | 45,00     | 8,67     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,1100   | 120,00    | 13,33    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 147,72   |
| 20 |             | Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2                                                                                               | m       |          |           | 59,08    |
|    | 3x70+1x95   | Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2                                                                                               | m       | 1,0000   | 59,08     | 59,08    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 2 954,00 |
| 21 |             | Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2                                                                                               | m       |          |           | 17,41    |
|    | 3x16+1x25   | Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2                                                                                               | m       | 1,0000   | 17,41     | 17,41    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 870,50   |
| 22 |             | Lenta de bandaj F2007                                                                                                  | m       |          |           | 7,91     |
|    | F2007       | Lenta de bandaj F2007                                                                                                  | m       | 1,0000   | 7,91      | 7,91     |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 15,82    |
| 23 |             | Clame (скрепа) А200                                                                                                    | buc     |          |           | 2,00     |
|    | A200        | Clame (скрепа) А200                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 2,00      | 2,00     |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 4,00     |
| 24 |             | Clema cu suport ES1500                                                                                                 | buc     |          |           | 53,33    |
|    | ES1500      | Clema cu suport ES1500                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 53,33     | 53,33    |

| 1  | 2      | 3                        | 4   | 5      | 6     | 7     |
|----|--------|--------------------------|-----|--------|-------|-------|
|    |        | <i>Total</i>             | lei |        |       | 53,33 |
| 25 |        | Clema de perforare P2X95 | buc |        |       | 35,00 |
|    | P2X95  | Clema de perforare P2X95 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
|    |        | <i>Total</i>             | lei |        |       | 70,00 |
| 26 |        | Curelusa de cablu CSB    | buc |        |       | 2,00  |
|    | CSB180 | Curelusa de cablu CSB    | buc | 1,0000 | 2,00  | 2,00  |
|    |        | <i>Total</i>             | lei |        |       | 8,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia si reparatia capitala  
a strazii din  
or.Codru,mun.Chisinau,  
srt.Livadarilor (Nr obiect 8528-  
O)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 87 212,24 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                             | <b>1. Capitoul 1.Lucrari de constructii</b>                                                                                                |      |                                       |                        |          |
| 1      | 33-04-042-2                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                           | buc  | 2,0000                                | 575,50                 | 1 151,01 |
| 2      | 33-04-042-1                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                      | buc  | 3,0000                                | 248,70                 | 746,11   |
| 3      | 33-04-007-1                 | Demontarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3                                          | buc  | 5,0000                                | 110,68                 | 553,42   |
| 4      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  | 7,0000                                | 106,97                 | 748,79   |
| 5      | 33-04-016-4                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                      | buc  | 5,0000                                | 98,44                  | 492,20   |
| 6      | 33-04-003-2                 | Montarea stlpilor de ancoraj (de capat )din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea      | buc  | 1,0000                                | 3 873,35               | 3 873,35 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6        | 7        |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 7  | 33-04-003-1 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                     | buc | 4,0000  | 1 880,50 | 7 521,99 |
| 8  | 33-04-003-3 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele                                    | buc | 1,0000  | 5 904,60 | 5 904,60 |
| 9  | 33-04-003-1 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (CB105)                                             | buc | 1,0000  | 2 713,28 | 2 713,28 |
| 10 | 33-04-007-1 | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                                 | buc | 5,0000  | 181,51   | 907,57   |
| 11 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc | 10,0000 | 106,97   | 1 069,70 |
| 12 | 33-04-016-4 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                  | buc | 5,0000  | 98,44    | 492,20   |
| 13 | TsA16B1     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7X0.5m L=20m)                                                      | m3  | 7,0000  | 76,69    | 536,81   |
| 14 | TsD18B      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3  | 7,0000  | 57,13    | 399,91   |
| 15 | TsA16B1     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu (0.7X0.5m L=3m)                                                                 | m3  | 1,0500  | 76,70    | 80,53    |
| 16 | TsD18B      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3  | 1,0500  | 57,13    | 59,99    |
| 17 | 33-04-005-2 | Montarea traverselor                                                                                                                                   | buc | 2,0000  | 114,89   | 229,78   |
| 18 |             | Traversa TH-2                                                                                                                                          | buc | 2,0000  | 102,00   | 204,00   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                             |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------------|
| 19 | 33-04-015-1 | Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor                                                | 10 m   | 0,1500 | 136,33   | 20,45                         |
| 20 |             | Conductor de legare la pamant 3П2                                                                                 | m      | 1,5000 | 12,00    | 18,00                         |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                      | lei    |        |          | 27 723,69                     |
|    |             | <i>Asigurari</i>                                                                                                  | 22,5 % |        |          | 1 152,11                      |
|    |             | <i>Transport</i>                                                                                                  | 10 %   |        |          | 1 421,14                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                        | 14,5 % |        |          | 4 393,07                      |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                         | 6 %    |        |          | 2 081,40                      |
|    |             | <b>Total Capitoul 1.Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                               |        |        |          | <b>36 771,41<br/>5 120,49</b> |
|    |             | <b>2. Capitoul 2.Lucrari de montare</b>                                                                           |        |        |          |                               |
| 21 | 33-04-040-1 | Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (AC-70)                                                                     | buc    | 3,0000 | 93,23    | 279,68                        |
| 22 | 08-02-407-3 | Demontarea tevii din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (K=0.5)    | 100 m  | 0,0800 | 4 582,50 | 366,60                        |
| 23 | 08-02-363-1 | Demontarea consolei metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(K=0.5) | buc    | 1,0000 | 281,52   | 281,52                        |
| 24 | 08-02-369-3 | Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)                         | buc    | 1,0000 | 127,20   | 127,20                        |
| 25 | 33-04-008-3 | Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (K=0.5)                                   | 1 km   | 0,3110 | 2 666,56 | 829,30                        |
| 26 | 08-02-148-1 | Demontarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(АПБ6ШБ 4x16MM) (K=0,5) | 100 m  | 0,0400 | 1 171,75 | 46,87                         |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (din demontari)                      | 100 m  | 0,0100 | 1 176,00 | 11,76                         |
| 28 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                              | 100 m  | 0,0300 | 1 729,67 | 51,89                         |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                     | 4       | 5        | 6        | 7        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|----------|
| 29 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (din demontari)                                                                      | 100 m   | 0,0300   | 1 301,33 | 39,04    |
| 30 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV                                                                                                                                   | set     | 1,0000   | 230,98   | 230,98   |
| 31 | 33-04-009-1 | Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor АПС-35mm <sup>2</sup> (3 conductori) | 1 km    | 0,0810   | 3 908,52 | 316,59   |
| 32 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV                                                                                              | 1 km    | 0,3110   | 2 666,56 | 829,30   |
| 33 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5mm                                                                                                     | 10 buc  | 0,7000   | 1 843,10 | 1 290,17 |
| 34 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                                          | 100 m   | 0,4500   | 2 448,18 | 1 101,68 |
| 35 | 08-02-407-3 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm                                                                           | 100 m   | 0,0800   | 5 949,12 | 475,93   |
| 36 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                                                                                                  | 100 buc | 0,2400   | 4 917,21 | 1 180,13 |
| 37 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1                                                                                          | buc     | 4,0000   | 30,81    | 123,25   |
| 38 |             | Cablu СИП-2 3x50+1x70mm <sup>2</sup>                                                                                                                                  | m       | 225,0000 | 44,08    | 9 918,00 |
| 39 |             | Cablu СИП-1 2x16mm <sup>2</sup>                                                                                                                                       | m       | 25,0000  | 7,12     | 178,00   |
| 40 |             | Cablu СИП-2 3x16+1x25mm <sup>2</sup>                                                                                                                                  | m       | 61,0000  | 17,41    | 1 062,01 |
| 41 |             | Teava din otel d=50mm                                                                                                                                                 | m       | 8,0000   | 67,10    | 536,80   |
| 42 |             | Lenta de bandaj F2007                                                                                                                                                 | m       | 12,0000  | 7,91     | 94,92    |
| 43 |             | Clema (скрепа) А200                                                                                                                                                   | m       | 12,0000  | 2,00     | 24,00    |
| 44 |             | Clema cu suport ES1500                                                                                                                                                | buc     | 4,0000   | 53,33    | 213,32   |
| 45 |             | Clema de perforare P2X95                                                                                                                                              | buc     | 8,0000   | 35,00    | 280,00   |
| 46 |             | Curelusa de cablu CSB                                                                                                                                                 | buc     | 33,0000  | 2,00     | 66,00    |
| 47 |             | Consola de ancoraj CA1500                                                                                                                                             | buc     | 3,0000   | 32,50    | 97,50    |

| 1  | 2 | 3                                                                    | 4      | 5      | 6        | 7                             |
|----|---|----------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------------|
| 48 |   | Clema de ancora PA25x100                                             | buc    | 2,0000 | 14,16    | 28,32                         |
| 49 |   | Clema de ancora PA1500                                               | buc    | 1,0000 | 39,91    | 39,91                         |
| 50 |   | Caciula germetica CECT6-35                                           | buc    | 2,0000 | 6,00     | 12,00                         |
| 51 |   | Dispozitiv de stringere de ancoraj<br>spirala DUL-ASDE-10045         | buc    | 2,0000 | 1 500,00 | 3 000,00                      |
| 52 |   | Cirlig HEL-5552                                                      | buc    | 2,0000 | 20,00    | 40,00                         |
| 53 |   | Dispozitiv de ramificafe<br>CDR/CN 1S 95 IEK                         | buc    | 2,0000 | 45,00    | 90,00                         |
| 54 |   | Tub termocontractabil WCM33/8                                        | m      | 8,0000 | 8,00     | 64,00                         |
| 55 |   | Racord mecanic HEL-669GZAK                                           | buc    | 8,0000 | 120,00   | 960,00                        |
| 56 |   | Tub termocontractabil CGPT-<br>18/6-0                                | m      | 8,0000 | 15,00    | 120,00                        |
| 57 |   | Cap terminal cu masnusi<br>contractabile 502K016/S                   | buc    | 2,0000 | 300,00   | 600,00                        |
| 58 |   | Manta de protectie GPC<br>60x60L2750                                 | buc    | 6,0000 | 80,00    | 480,00                        |
| 59 |   | Bratari din otel X10                                                 | buc    | 2,0000 | 128,00   | 256,00                        |
| 60 |   | Caiula de polietilena K5                                             | buc    | 4,0000 | 10,00    | 40,00                         |
| 61 |   | Dispozitiv de stringere de<br>ramificare ПА-1                        | buc    | 1,0000 | 16,66    | 16,66                         |
| 62 |   | Dispozitiv de stringere de<br>ramificare ПС-1                        | buc    | 1,0000 | 15,83    | 15,83                         |
|    |   | <i>Total</i>                                                         | lei    |        |          | 25 815,16                     |
|    |   | <i>Asigurari</i>                                                     | 22,5 % |        |          | 933,92                        |
|    |   | <i>Transport</i>                                                     | 10 %   |        |          | 2 055,24                      |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                           | 76 %   |        |          | 3 154,56                      |
|    |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                            | 6 %    |        |          | 1 917,53                      |
|    |   | <b>Total Capitolul 2.Lucrari de<br/>montare<br/>Inclusiv salariu</b> |        |        |          | <b>33 876,41<br/>4 150,74</b> |
|    |   | <b>3. Capitolul 3.Utilaj</b>                                         |        |        |          |                               |
| 63 |   | Detensionatoare (ограничитель                                        | buc    | 3,0000 | 508,33   | 1 524,99                      |

| 1  | 2 | 3                                                    | 4     | 5      | 6      | 7               |
|----|---|------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-----------------|
|    |   | перенапряжения LVA-440-CS)                           |       |        |        |                 |
| 64 |   | Izolator de farfor ТФ20                              | buc   | 4,0000 | 120,00 | 480,00          |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei   |        |        | 2 004,99        |
|    |   | <i>Depozitare</i>                                    | 1,2 % |        |        | 24,06           |
|    |   | <b>Total Capitolul 3.Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |       |        |        | <b>2 029,05</b> |

|  |  |                                          |                  |           |
|--|--|------------------------------------------|------------------|-----------|
|  |  | Total                                    | lei              | 72 676,87 |
|  |  | TVA                                      | 20 %             | 14 535,37 |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>87 212,24</b> |           |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia si reparatia capitala  
a strazii din  
or.Codru,mun.Chisinau,  
srt.Livadarilor (Nr obiect 8528-  
O)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 87 212,24 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 142,2765 | 57,66 | 8 203,65        |
| 2. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 0,9660   | 57,66 | 55,70           |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 17,5490  | 57,66 | 1 011,88        |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>9 271,23</b> |

**Materiale:**

|     |           |                                                                                     |     |         |           |        |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|--------|
| 1.  | CDR/CN-95 | Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 ИЕК                                           | buc | 2,0000  | 45,00     | 90,00  |
| 2.  | P2X95     | Clema de perforare P2X95                                                            | buc | 8,0000  | 35,00     | 280,00 |
| 3.  | A200      | Clema (скрепа) A200                                                                 | buc | 12,0000 | 2,00      | 24,00  |
| 4.  | 101-0404  | Vopsea de ulei neagra                                                               | t   | 0,0028  | 29 000,00 | 81,20  |
| 5.  | 101-0962  | Unsoare consistenta "Ж"                                                             | t   | 0,0002  | 22 000,00 | 4,40   |
| 6.  | 101-1292  | White-spirit                                                                        | t   | 0,0000  | 16 000,00 | 0,00   |
| 7.  | 101-1513  | Electrozi "Ø42", diametru 4 mm                                                      | t   | 0,0000  | 0,00      | 0,00   |
| 8.  | 101-1714  | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t   | 0,0000  | 0,00      | 0,00   |
| 9.  | 101-1745  | Benzina solvent                                                                     | t   | 0,0000  | 19 000,00 | 0,00   |
| 10. | 101-1757  | Cirpe de sters                                                                      | kg  | 0,1564  | 12,00     | 1,87   |
| 11. | 101-9341  | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                             | t   | 0,0000  | 0,00      | 0,00   |
| 12. | 101-9662  | Buloane de ancorare                                                                 | t   | 0,0000  | 0,00      | 0,00   |
| 13. | 1010813   | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0010  | 13 000,00 | 13,00  |
| 14. | 1010865   | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t   | 0,0000  | 0,00      | 0,00   |
| 15. | 1011613   | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm             | t   | 0,0414  | 12 000,00 | 496,80 |
| 16. | 1011614   | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t   | 0,0567  | 14 000,00 | 793,80 |
| 17. | 1011641   | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                   | t   | 0,0003  | 15 000,00 | 4,50   |
| 18. | 1011755   | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t   | 0,0007  | 15 000,00 | 10,50  |

|     |               |                                                                                                                            |          |                            |                                  |                                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 19. | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                      | t        | 0,0023                     | 20 000,00                        | 46,00                            |
| 20. | 1011924       | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                              | kg       | 0,9840                     | 50,00                            | 49,20                            |
| 21. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                               | kg       | 0,8000                     | 35,00                            | 28,00                            |
| 22. | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                     | 10 buc   | 1,6000                     | 10,00                            | 16,00                            |
| 23. | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                      | 100 buc  | 0,1312                     | 100,00                           | 13,12                            |
| 24. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                   | 10 buc   | 1,6000                     | 100,00                           | 160,00                           |
| 25. | 1019460       | Banda "TIXB-304"                                                                                                           | kg       | 0,0120                     | 65,00                            | 0,78                             |
| 26. | 1019852       | Vopsea                                                                                                                     | kg       | 0,8083                     | 30,00                            | 24,24                            |
| 27. | 110-0181      | Bratari "CΦ"                                                                                                               | buc      | 3,7320                     | 15,00                            | 55,98                            |
| 28. | 110-9009      | Armatura liniara                                                                                                           | t        | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 29. | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                 | buc      | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 30. | 110-9032      | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler                                                                           | t        | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 31. | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                    | buc      | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 32. | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                             | buc      | 0,7000                     | 150,00                           | 105,00                           |
| 33. | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                     | 100 buc  | 0,1040                     | 35,00                            | 3,64                             |
| 34. | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                      | t        | 0,0008                     | 20 000,00                        | 16,00                            |
| 35. | 201-9040      | Tiranti                                                                                                                    | set      | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 36. | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                   | kg       | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 37. | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                           | kg       | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 38. | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                          | t        | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 39. | 2x16          | Cablu СИП-1 2x16mm2                                                                                                        | m        | 25,0000                    | 7,12                             | 178,00                           |
| 40. | 3x50+1x70     | Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2                                                                                                   | m        | 225,0000                   | 44,08                            | 9 918,00                         |
| 41. | 3x16+1x25     | Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2                                                                                                   | m        | 61,0000                    | 17,41                            | 1 062,01                         |
| 42. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                   | m3       | 0,8050                     | 12,00                            | 9,66                             |
| 43. | 446-2011      | Sustineri pentru stilpil(SV95)                                                                                             | buc      | 4,0000<br>1,0000<br>1,0000 | 1 250,00<br>2 500,00<br>3 750,00 | 5 000,00<br>2 500,00<br>3 750,00 |
| 44. | 446-201100    | Sustineri pentru stilpil(SV105)                                                                                            | buc      | 1,0000                     | 2 083,33                         | 2 083,33                         |
| 45. | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                   | m3       | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 46. | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                     | buc      | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 47. | 5009031       | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc   | 0,6560                     | 1,20                             | 0,78                             |
| 48. | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"                                                                                 | buc      | 2,2800                     | 15,00                            | 34,20                            |
| 49. | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                          | 1000 buc | 0,0006                     | 2 300,00                         | 1,38                             |
| 50. | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                          | 100 buc  | 0,0128                     | 180,00                           | 2,30                             |
| 51. | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                    | kg       | 0,0100                     | 45,00                            | 0,45                             |
| 52. | 5009368       | Cleme in asortiment                                                                                                        | buc      | 24,4800                    | 17,00                            | 416,16                           |
| 53. | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                            | 100 buc  | 0,0014                     | 180,00                           | 0,26                             |
| 54. | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                               | 100 m    | 0,0008                     | 80,00                            | 0,06                             |
| 55. | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,4896                     | 180,00                           | 88,13                            |
| 56. | 502-9079      | Conductori neizolati                                                                                                       | t        | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 57. | 502K016/S     | Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S                                                                            | buc      | 2,0000                     | 300,00                           | 600,00                           |
| 58. | 507-9101      | Conductori izolati                                                                                                         | t        | 0,0000                     | 0,00                             | 0,00                             |
| 59. | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                          | t        | 0,0003                     | 6 000,00                         | 1,80                             |
| 60. | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                          | kg       | 0,0250                     | 245,00                           | 6,12                             |
| 61. | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                           | kg       | 0,7703                     | 120,00                           | 92,43                            |
| 62. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100                     | 65,00                            | 0,65                             |
| 63. | 551-0455      | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                    | buc      | 1,5816                     | 27,00                            | 42,70                            |
| 64. | CA1500        | Consola de ancoraj CA1500                                                                                                  | buc      | 3,0000                     | 32,50                            | 97,50                            |

|                                       |                |                                                           |     |         |          |                  |
|---------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------|
| 65.                                   | CECT6-35       | Caciula germetica CECT6-35                                | buc | 2,0000  | 6,00     | 12,00            |
| 66.                                   | CGPT-18/6-0    | Tub termocontractabil CGPT-18/6-0                         | m   | 8,0000  | 15,00    | 120,00           |
| 67.                                   | CSB180         | Curelusa de cablu CSB                                     | buc | 33,0000 | 2,00     | 66,00            |
| 68.                                   | DUL-ASDE-10045 | Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045 | buc | 2,0000  | 1 500,00 | 3 000,00         |
| 69.                                   | ES1500         | Clema cu suport ES1500                                    | buc | 4,0000  | 53,33    | 213,32           |
| 70.                                   | F2007          | Lenta de bandaj F2007                                     | m   | 12,0000 | 7,91     | 94,92            |
| 71.                                   | GPC 60x60L2750 | Manta de protectie GPC 60x60L2750                         | buc | 6,0000  | 80,00    | 480,00           |
| 72.                                   | HEL-5552       | Cirlig HEL-5552                                           | buc | 2,0000  | 20,00    | 40,00            |
| 73.                                   | HEL-669GZAK    | Racord mecanic HEL-669GZAK                                | buc | 8,0000  | 120,00   | 960,00           |
| 74.                                   | K5             | Caiula de polietilena K5                                  | buc | 4,0000  | 10,00    | 40,00            |
| 75.                                   | LVA-440-CS     | Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)  | buc | 3,0000  | 508,33   | 1 524,99         |
| 76.                                   | PA1500         | Clema de ancora PA1500                                    | buc | 1,0000  | 39,91    | 39,91            |
| 77.                                   | PA25x100       | Clema de ancora PA25x100                                  | buc | 2,0000  | 14,16    | 28,32            |
| 78.                                   | pzi            | Placa ПЗИ                                                 | buc | 5,0000  | 70,83    | 354,15           |
| 79.                                   | Teava d=50mm   | Teava din otel d=50mm                                     | m   | 8,0000  | 67,10    | 536,80           |
| 80.                                   | TH-2           | Traversa TH-2                                             | buc | 2,0000  | 102,00   | 204,00           |
| 81.                                   | WCM33/8        | Tub termocontractabil WCM33/8                             | m   | 8,0000  | 8,00     | 64,00            |
| 82.                                   | X10            | Bratari din otel X10                                      | buc | 4,0000  | 64,00    | 256,00           |
| 83.                                   | 3П2            | Conductor de legare la pamant 3П2                         | m   | 1,5000  | 12,00    | 18,00            |
| 84.                                   | ПА-1           | Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1                | buc | 1,0000  | 16,66    | 16,66            |
| 85.                                   | ПС-1           | Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1                | buc | 1,0000  | 15,83    | 15,83            |
| 86.                                   | ТФ20           | Izolator de farfor ТФ20                                   | buc | 4,0000  | 120,00   | 480,00           |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                           |     |         |          | <b>36 768,85</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|                                     |        |                                                                                                                        |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 6,2800  | 80,00  | 502,40          |
| 2.                                  | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 8,3604  | 80,00  | 668,83          |
| 3.                                  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 0,6839  | 150,00 | 102,59          |
| 4.                                  | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 6,2800  | 180,00 | 1 130,40        |
| 5.                                  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 0,2466  | 35,00  | 8,63            |
| 6.                                  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 0,2626  | 35,00  | 9,19            |
| 7.                                  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                     | h-ut | 4,9280  | 40,00  | 197,12          |
| 8.                                  | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                       | h-ut | 5,1964  | 40,00  | 207,85          |
| 9.                                  | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 1,6900  | 40,00  | 67,60           |
| 10.                                 | 040202 | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel                                         | h-ut | 0,0750  | 45,00  | 3,38            |
| 11.                                 | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 4,2593  | 45,00  | 191,66          |
| 12.                                 | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 12,0100 | 450,00 | 5 404,50        |
| 13.                                 | 161001 | Automacara, 10 t                                                                                                       | h-ut | 2,7000  | 180,00 | 486,00          |
| 14.                                 | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut | 4,4154  | 100,00 | 441,54          |
| 15.                                 | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut | 0,6839  | 120,00 | 82,07           |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |        |                                                                                                                        |      |         |        | <b>9 503,76</b> |

|                     |      |                  |
|---------------------|------|------------------|
| Total               | lei  | 72 676,87        |
| TVA                 | 20 % | 14 535,37        |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>87 212,24</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia si reparatia capitala a strazii      Investitor**  
**din or.Codru,mun.Chisinau, srt.Livadarilor (Nr**  
**obiect 8528-O)**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |          |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Capitoul 1.Lucrari de constructii</b>                                                                                                |      |                                        |                      |          |
| 1      | 33-04-042-2                 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                          | buc  |                                        |                      | 575,50   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 1,7500                                 | 57,66                | 100,90   |
|        | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                           | h-ut | 0,8400                                 | 40,00                | 33,60    |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,9600                                 | 450,00               | 432,00   |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,0900                                 | 100,00               | 9,00     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 1 151,01 |
| 2      | 33-04-042-1                 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                     | buc  |                                        |                      | 248,70   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,8100                                 | 57,66                | 46,70    |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,4400                                 | 450,00               | 198,00   |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,0400                                 | 100,00               | 4,00     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 746,11   |
| 3      | 33-04-007-1                 | Demontarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3                                          | buc  |                                        |                      | 110,68   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,9900                                 | 57,66                | 57,08    |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 101-9662                    | Buloane de ancorare                                                                                                                        | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 446-2301                    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                   | m3   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 161001                      | Automacara, 10 t                                                                                                                           | h-ut | 0,2700                                 | 180,00               | 48,60    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,0500                                 | 100,00               | 5,00     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 553,42   |
| 4      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 106,97   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 57,66                | 25,37    |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2400                                 | 80,00                | 19,20    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2400                                 | 80,00                | 19,20    |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut | 0,2400                                 | 180,00               | 43,20    |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 748,79   |
| 5      | 33-04-016-4                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                      | buc  |                                        |                      | 98,44    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4100                                 | 57,66                | 23,64    |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2200                                 | 80,00                | 17,60    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2200                                 | 80,00                | 17,60    |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut | 0,2200                                 | 180,00               | 39,60    |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 492,20   |
| 6      | 33-04-003-2                 | Montarea stilpilor de ancoraj (de capat )din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea     | buc  |                                        |                      | 3 873,35 |

| 1 | 2           | 3                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7        |
|---|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------|
|   | 1           | Muncitor                                                                                                             | h-om | 7,9000  | 57,66     | 455,51   |
|   | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                       | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                              | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9030    | Izolatori in forma de tija                                                                                           | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 500-9057    | Caciula de polietilena                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9126    | Placi metalice                                                                                                       | buc  | 0,1000  | 150,00    | 15,00    |
|   | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,24     |
|   | 101-0962    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                              | t    | 0,00003 | 22 000,00 | 0,00     |
|   | 101-0404    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                | t    | 0,0004  | 29 000,00 | 11,60    |
|   | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 120,00    | 12,00    |
|   | 113-0079    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                | t    | 0,0001  | 20 000,00 | 2,00     |
|   | 110-9091    | Dibluri                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9261    | Piese de fixare din otel                                                                                             | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9266    | Bratari din otel                                                                                                     | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9285    | Traverse din otel                                                                                                    | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 446-2011    | Sustineri pentru stilpil(SV95)                                                                                       | buc  | 1,0000  | 2 500,00  | 2 500,00 |
|   | 160402      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                         | h-ut | 1,8600  | 450,00    | 837,00   |
|   | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                | h-ut | 0,4000  | 100,00    | 40,00    |
|   |             | Total                                                                                                                | lei  |         |           | 3 873,35 |
| 7 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                  | buc  |         |           | 1 880,50 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                             | h-om | 3,8000  | 57,66     | 219,11   |
|   | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                       | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                              | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9030    | Izolatori in forma de tija                                                                                           | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 500-9057    | Caciula de polietilena                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9126    | Placi metalice                                                                                                       | buc  | 0,1000  | 150,00    | 15,00    |
|   | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,24     |
|   | 101-0962    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                              | t    | 0,00003 | 22 000,00 | 0,55     |
|   | 101-0404    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                | t    | 0,0004  | 29 000,00 | 11,60    |
|   | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 120,00    | 12,00    |
|   | 113-0079    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                | t    | 0,0001  | 20 000,00 | 2,00     |
|   | 110-9091    | Dibluri                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9266    | Bratari din otel                                                                                                     | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9285    | Traverse din otel                                                                                                    | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 446-2011    | Sustineri pentru stilpil(SV95)                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 250,00  | 1 250,00 |
|   | 160402      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                         | h-ut | 0,7800  | 450,00    | 351,00   |
|   | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                | h-ut | 0,1900  | 100,00    | 19,00    |
|   |             | Total                                                                                                                | lei  |         |           | 7 521,99 |
| 8 | 33-04-003-3 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele | buc  |         |           | 5 904,60 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                             | h-om | 12,1100 | 57,66     | 698,26   |
|   | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                       | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                              | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9030    | Izolatori in forma de tija                                                                                           | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9126    | Placi metalice                                                                                                       | buc  | 0,1000  | 150,00    | 15,00    |
|   | 500-9057    | Caciula de polietilena                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,24     |
|   | 101-0962    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                              | t    | 0,00003 | 22 000,00 | 0,00     |
|   | 101-0404    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                | t    | 0,0004  | 29 000,00 | 11,60    |
|   | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 120,00    | 12,00    |
|   | 113-0079    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                | t    | 0,0001  | 20 000,00 | 2,00     |
|   | 110-9091    | Dibluri                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9261    | Piese de fixare din otel                                                                                             | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9266    | Bratari din otel                                                                                                     | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 201-9285    | Traverse din otel                                                                                                    | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 446-2011    | Sustineri pentru stilpil(SV95)                                                                                       | buc  | 1,0000  | 3 750,00  | 3 750,00 |
|   | 160402      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                         | h-ut | 3,0100  | 450,00    | 1 354,50 |
|   | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                | h-ut | 0,6100  | 100,00    | 61,00    |
|   |             | Total                                                                                                                | lei  |         |           | 5 904,60 |
| 9 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (CB105)          | buc  |         |           | 2 713,28 |
|   | 1           | Muncitor                                                                                                             | h-om | 3,8000  | 57,66     | 219,11   |
|   | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                       | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                              | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 110-9030    | Izolatori in forma de tija                                                                                           | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|   | 500-9057    | Caciula de polietilena                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------|
|    | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                         | buc  | 0,1000  | 150,00    | 15,00    |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 12,00     | 0,24     |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                | t    | 0,00003 | 22 000,00 | 0,00     |
|    | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004  | 29 000,00 | 11,60    |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000  | 120,00    | 12,00    |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                  | t    | 0,0001  | 20 000,00 | 2,00     |
|    | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                       | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                      | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 446-201100    | Sustineri pentru stilpil(SV105)                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 2 083,33  | 2 083,33 |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 0,7800  | 450,00    | 351,00   |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,1900  | 100,00    | 19,00    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 2 713,28 |
| 10 | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat П-3И                                                                                                                 | buc  |         |           | 181,51   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,9900  | 57,66     | 57,08    |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                         | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 101-9662      | Buloane de ancorare                                                                                                                                    | t    | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                               | m3   | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | pzi           | Placa П3И                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 70,83     | 70,83    |
|    | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                       | h-ut | 0,2700  | 180,00    | 48,60    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,0500  | 100,00    | 5,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 907,57   |
| 11 | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc  |         |           | 106,97   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4400  | 57,66     | 25,37    |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2400  | 80,00     | 19,20    |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 0,2400  | 80,00     | 19,20    |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2400  | 180,00    | 43,20    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 1 069,70 |
| 12 | 33-04-016-4   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                  | buc  |         |           | 98,44    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4100  | 57,66     | 23,64    |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2200  | 80,00     | 17,60    |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 0,2200  | 80,00     | 17,60    |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2200  | 180,00    | 39,60    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 492,20   |
| 13 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7X0.5m L=20m)                                                      | m3   |         |           | 76,69    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 1,2100  | 57,66     | 69,77    |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                            | h-om | 0,1200  | 57,66     | 6,92     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 536,81   |
| 14 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   |         |           | 57,13    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,9700  | 57,66     | 55,93    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                               | m3   | 0,1000  | 12,00     | 1,20     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 399,91   |
| 15 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu (0.7X0.5m L=3m)                                                                 | m3   |         |           | 76,70    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 1,2100  | 57,66     | 69,77    |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                            | h-om | 0,1200  | 57,66     | 6,92     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |         |           | 80,53    |
| 16 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de                                                                  | m3   |         |           | 57,13    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                 | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    |               | inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                  |         |         |           |          |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 0,9700  | 57,66     | 55,93    |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                          | m3      | 0,1000  | 12,00     | 1,20     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 59,99    |
| 17 | 33-04-005-2   | Montarea traverselor                                                                                              | buc     |         |           | 114,89   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 1,8000  | 57,66     | 103,79   |
|    | 101-1714      | Buloane pentru construcții cu piulite și saibe                                                                    | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 201-9040      | Tiranti                                                                                                           | set     | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 101-0962      | Unsoare consistentă "Ж"                                                                                           | t       | 0,00003 | 22 000,00 | 1,10     |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"                                                                                             | t       | 0,00003 | 20 000,00 | 1,00     |
|    | 201-9261      | Piese de fixare din oțel                                                                                          | kg      | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj până la 5 t                                                                             | h-ut    | 0,0900  | 100,00    | 9,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 229,78   |
| 18 |               | Traversa TH-2                                                                                                     | buc     |         |           | 102,00   |
|    | TH-2          | Traversa TH-2                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 102,00    | 102,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 204,00   |
| 19 | 33-04-015-1   | Instalarea legării la pământ a sustinerilor LEA și a substațiilor                                                 | 10 m    |         |           | 136,33   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 1,8000  | 57,66     | 103,80   |
|    | 101-1513      | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                                                    | t       | 0,00012 | 0,00      | 0,00     |
|    | 101-9341      | Bare de oțel cu diametrul până la 10 mm                                                                           | t       | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040202        | Agregate de sudură mobile, curent nominal de sudură 250-400 A, cu motor diesel                                    | h-ut    | 0,5000  | 45,00     | 22,53    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj până la 5 t                                                                             | h-ut    | 0,1000  | 100,00    | 10,00    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 20,45    |
| 20 |               | Conductor de legare la pământ 3П2                                                                                 | m       |         |           | 12,00    |
|    | 3П2           | Conductor de legare la pământ 3П2                                                                                 | m       | 1,0000  | 12,00     | 12,00    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 18,00    |
|    |               | <b>2. Capitolul 2. Lucrări de montare</b>                                                                         |         |         |           |          |
| 21 | 33-04-040-1   | Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (AC-70)                                                                     | buc     |         |           | 93,23    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 1,2700  | 57,66     | 73,23    |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                  | h-ut    | 0,3500  | 40,00     | 14,00    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj până la 5 t                                                                             | h-ut    | 0,0600  | 100,00    | 6,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 279,68   |
| 22 | 08-02-407-3   | Demontarea tevi din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 50 mm (K=0.5)     | 100 m   |         |           | 4 582,50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 47,4000 | 57,66     | 1 366,50 |
|    | 1010813       | Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm                               | t       | 0,0021  | 13 000,00 | 32,50    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg      | 1,0500  | 50,00     | 52,50    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc  | 10,0000 | 10,00     | 100,00   |
|    | 1019103       | Dibluri de distanțare                                                                                             | 100 buc | 0,8200  | 100,00    | 82,00    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc  | 10,0000 | 100,00    | 1 000,00 |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                            | kg      | 0,6800  | 30,00     | 20,37    |
|    | 1109105       | Piulite de montare de legare la pământ                                                                            | 100 buc | 0,6500  | 35,00     | 22,75    |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                            | 10 buc  | 4,1000  | 1,20      | 4,87     |
|    | 5009081       | Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                        | buc     | 8,0000  | 15,00     | 120,00   |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                 | 100 buc | 0,0800  | 180,00    | 14,37    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,9100  | 150,00    | 136,50   |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                | h-ut    | 30,8000 | 40,00     | 1 232,00 |
|    | 040502        | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut    | 6,4200  | 45,00     | 288,87   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,9100  | 120,00    | 109,25   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                      | lei     |         |           | 366,60   |
| 23 | 08-02-363-1   | Demontarea consolei metalice, speciale, sudate, pe stâlpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(K=0.5) | buc     |         |           | 281,52   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 3,4100  | 57,66     | 196,62   |
|    | 1010813       | Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm                               | t       | 0,0006  | 13 000,00 | 7,80     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite și saibe                                                                                      | kg      | 0,1000  | 35,00     | 3,50     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 0,5000  | 30,00     | 15,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 1,3300  | 40,00     | 53,20    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 281,52   |
| 24 | 08-02-369-3 | Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)                                   | buc      |         |           | 127,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 57,66     | 105,52   |
|    | 1019460     | Banda "ИХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 65,00     | 0,78     |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 45,00     | 0,45     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 65,00     | 0,65     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 40,00     | 14,40    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 120,00    | 2,40     |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 127,20   |
| 25 | 33-04-008-3 | Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (K=0.5)                                             | 1 km     |         |           | 2 666,56 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 34,9000 | 57,66     | 2 012,35 |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                              | kg       | 0,0200  | 12,00     | 0,23     |
|    | 101-1745    | Benzina solvent                                                                                                             | t        | 0,00002 | 19 000,00 | 0,00     |
|    | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                           | t        | 0,0004  | 6 000,00  | 1,93     |
|    | 110-0181    | Bratari "СФ"                                                                                                                | buc      | 6,0000  | 15,00     | 90,00    |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg       | 0,1000  | 120,00    | 11,99    |
|    | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                     | buc      | 2,1000  | 27,00     | 56,69    |
|    | 507-9101    | Conductori izolati                                                                                                          | t        | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                            | h-ut     | 3,2400  | 40,00     | 129,58   |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)      | h-ut     | 2,3600  | 80,00     | 188,81   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                       | h-ut     | 1,7500  | 100,00    | 174,98   |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 829,30   |
| 26 | 08-02-148-1 | Demontarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПБ6ШВ 4x16мм) (K=0,5)          | 100 m    |         |           | 1 171,75 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 12,4000 | 57,66     | 715,00   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 2 300,00  | 17,25    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 180,00    | 1,00     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 80,00     | 0,75     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 245,00    | 122,50   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,3900  | 150,00    | 58,50    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 3,0000  | 35,00     | 105,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 3,0000  | 35,00     | 105,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,3900  | 120,00    | 46,75    |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 46,87    |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (din demontari)                                | 100 m    |         |           | 1 176,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 12,4000 | 57,66     | 715,00   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 2 300,00  | 23,00    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 180,00    | 0,00     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 80,00     | 1,00     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 245,00    | 122,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,3900  | 150,00    | 58,00    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 35,00     | 105,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 35,00     | 105,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 120,00    | 47,00    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |         |           | 11,76    |
| 28 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                         | 100 m    |         |           | 1 729,67 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 6,6300  | 57,66     | 382,33   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 4,9900  | 150,00    | 748,67   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 4,9900  | 120,00    | 598,67   |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |         |           | 51,89    |
| 29 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (din demontari)                                             | 100 m    |         |           | 1 301,33 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 13,7000 | 57,66     | 790,00   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 13 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                            | t        | 0,0100  | 15 000,00 | 150,00   |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                           | t        | 0,0010  | 15 000,00 | 0,00     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                       | kg       | 0,2500  | 30,00     | 7,33     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 2 300,00  | 15,33    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0410  | 180,00    | 7,33     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 80,00     | 0,67     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 150,00    | 58,67    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,2200  | 35,00     | 112,67   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,2200  | 35,00     | 112,67   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 120,00    | 46,67    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |         |           | 39,04    |
| 30 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV                                                                                                          | set      |         |           | 230,98   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0000  | 57,66     | 172,98   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                 | kg       | 0,3800  | 35,00     | 13,30    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                                  | buc      | 1,0000  | 15,00     | 15,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,1100  | 150,00    | 16,50    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,1100  | 120,00    | 13,20    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |         |           | 230,98   |
| 31 | 33-04-009-1 | Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor AnC-35mm2 (3 conductori) | 1 km     |         |           | 3 908,52 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 47,3800 | 57,66     | 2 731,98 |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                             | kg       | 0,1000  | 120,00    | 11,98    |
|    | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                                      | buc      | 3,4000  | 27,00     | 91,85    |
|    | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                            | t        | 0,0010  | 6 000,00  | 7,41     |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                                               | kg       | 0,0500  | 12,00     | 0,62     |
|    | 101-1745    | Benzina solvent                                                                                                                              | t        | 0,00006 | 19 000,00 | 0,00     |
|    | 101-1292    | White-spirit                                                                                                                                 | t        | 0,00022 | 16 000,00 | 0,00     |
|    | 110-9009    | Armatura liniara                                                                                                                             | t        | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 110-9032    | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler                                                                                             | t        | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 502-9079    | Conductori neizolati                                                                                                                         | t        | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                       | h-ut     | 7,5600  | 80,00     | 604,81   |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                             | h-ut     | 5,5700  | 40,00     | 222,84   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                        | h-ut     | 2,3700  | 100,00    | 237,04   |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |         |           | 316,59   |
| 32 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV                                                                     | 1 km     |         |           | 2 666,56 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 34,9000 | 57,66     | 2 012,35 |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                                               | kg       | 0,0200  | 12,00     | 0,23     |
|    | 101-1745    | Benzina solvent                                                                                                                              | t        | 0,00002 | 19 000,00 | 0,00     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                      | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                      | t       | 0,0004   | 6 000,00  | 1,93     |
|    | 110-0181    | Bratari "CΦ"                                                                                                           | buc     | 6,0000   | 15,00     | 90,00    |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                       | kg      | 0,1000   | 120,00    | 11,99    |
|    | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                | buc     | 2,1000   | 27,00     | 56,69    |
|    | 507-9101    | Conductori izolati                                                                                                     | t       | 0,0000   | 0,00      | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                       | h-ut    | 3,2400   | 40,00     | 129,58   |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut    | 2,3600   | 80,00     | 188,81   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut    | 1,7500   | 100,00    | 174,98   |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 829,30   |
| 33 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5mm                                                      | 10 buc  |          |           | 1 843,10 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 8,2900   | 57,66     | 478,00   |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                | t       | 0,0810   | 14 000,00 | 1 134,00 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                  | t       | 0,0020   | 20 000,00 | 40,00    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                          | kg      | 0,7800   | 50,00     | 39,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,1400   | 150,00    | 21,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 2,5400   | 45,00     | 114,30   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,1400   | 120,00    | 16,80    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 1 290,17 |
| 34 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                           | 100 m   |          |           | 2 448,18 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 19,0000  | 57,66     | 1 095,53 |
|    | 1011613     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm                                                | t       | 0,0920   | 12 000,00 | 1 104,00 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                  | t       | 0,0020   | 20 000,00 | 40,00    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                          | kg      | 0,6000   | 50,00     | 30,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,1400   | 150,00    | 21,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 3,1300   | 45,00     | 140,84   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,1400   | 120,00    | 16,80    |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 1 101,68 |
| 35 | 08-02-407-3 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm                            | 100 m   |          |           | 5 949,12 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 47,4000  | 57,66     | 2 733,12 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                    | t       | 0,0021   | 13 000,00 | 32,50    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                          | kg      | 1,0500   | 50,00     | 52,50    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                 | 10 buc  | 10,0000  | 10,00     | 100,00   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                  | 100 buc | 0,8200   | 100,00    | 82,00    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                               | 10 buc  | 10,0000  | 100,00    | 1 000,00 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                 | kg      | 0,6800   | 30,00     | 20,37    |
|    | 1109105     | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                 | 100 buc | 0,6500   | 35,00     | 22,75    |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                 | 10 buc  | 4,1000   | 1,20      | 4,87     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                             | buc     | 8,0000   | 15,00     | 120,00   |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                      | 100 buc | 0,0800   | 180,00    | 14,37    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut    | 0,9100   | 150,00    | 136,50   |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                     | h-ut    | 30,8000  | 40,00     | 1 232,00 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut    | 6,4200   | 45,00     | 288,87   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut    | 0,9100   | 120,00    | 109,25   |
|    |             | Total                                                                                                                  | lei     |          |           | 475,93   |
| 36 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie                                                                   | 100 buc |          |           | 4 917,21 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                               | h-om    | 47,0000  | 57,66     | 2 710,00 |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                     | t       | 0,0030   | 15 000,00 | 43,75    |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                 | kg      | 0,8000   | 30,00     | 24,00    |
|    | 5009368     | Cleme in asortiment                                                                                                    | buc     | 102,0000 | 17,00     | 1 734,00 |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                           | 100 buc | 2,0400   | 180,00    | 367,21   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor                            | h-ut    | 0,1100   | 150,00    | 16,50    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                | principale), 10 t                                                                                             |      |        |          |          |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,1900 | 45,00    | 8,54     |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,1100 | 120,00   | 13,21    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 1 180,13 |
| 37 | 08-01-052-1    | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1                                  | buc  |        |          | 30,81    |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4600 | 57,66    | 26,52    |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,80     |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 150,00   | 0,75     |
|    | 030408         | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,0040 | 35,00    | 0,14     |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0050 | 120,00   | 0,60     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 123,25   |
| 38 |                | Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2                                                                                      | m    |        |          | 44,08    |
|    | 3x50+1x70      | Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2                                                                                      | m    | 1,0000 | 44,08    | 44,08    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 9 918,00 |
| 39 |                | Cablu СИП-1 2x16mm2                                                                                           | m    |        |          | 7,12     |
|    | 2x16           | Cablu СИП-1 2x16mm2                                                                                           | m    | 1,0000 | 7,12     | 7,12     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 178,00   |
| 40 |                | Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2                                                                                      | m    |        |          | 17,41    |
|    | 3x16+1x25      | Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2                                                                                      | m    | 1,0000 | 17,41    | 17,41    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 1 062,01 |
| 41 |                | Teava din otel d=50mm                                                                                         | m    |        |          | 67,10    |
|    | Teava d=50mm   | Teava din otel d=50mm                                                                                         | m    | 1,0000 | 67,10    | 67,10    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 536,80   |
| 42 |                | Lenta de bandaj F2007                                                                                         | m    |        |          | 7,91     |
|    | F2007          | Lenta de bandaj F2007                                                                                         | m    | 1,0000 | 7,91     | 7,91     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 94,92    |
| 43 |                | Clema (скрепа) A200                                                                                           | m    |        |          | 2,00     |
|    | A200           | Clema (скрепа) A200                                                                                           | buc  | 1,0000 | 2,00     | 2,00     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 24,00    |
| 44 |                | Clema cu suport ES1500                                                                                        | buc  |        |          | 53,33    |
|    | ES1500         | Clema cu suport ES1500                                                                                        | buc  | 1,0000 | 53,33    | 53,33    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 213,32   |
| 45 |                | Clema de perforare P2X95                                                                                      | buc  |        |          | 35,00    |
|    | P2X95          | Clema de perforare P2X95                                                                                      | buc  | 1,0000 | 35,00    | 35,00    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 280,00   |
| 46 |                | Curelusa de cablu CSB                                                                                         | buc  |        |          | 2,00     |
|    | CSB180         | Curelusa de cablu CSB                                                                                         | buc  | 1,0000 | 2,00     | 2,00     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 66,00    |
| 47 |                | Consola de ancoraj CA1500                                                                                     | buc  |        |          | 32,50    |
|    | CA1500         | Consola de ancoraj CA1500                                                                                     | buc  | 1,0000 | 32,50    | 32,50    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 97,50    |
| 48 |                | Clema de ancora PA25x100                                                                                      | buc  |        |          | 14,16    |
|    | PA25x100       | Clema de ancora PA25x100                                                                                      | buc  | 1,0000 | 14,16    | 14,16    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 28,32    |
| 49 |                | Clema de ancora PA1500                                                                                        | buc  |        |          | 39,91    |
|    | PA1500         | Clema de ancora PA1500                                                                                        | buc  | 1,0000 | 39,91    | 39,91    |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 39,91    |
| 50 |                | Caciula germetica CECT6-35                                                                                    | buc  |        |          | 6,00     |
|    | CECT6-35       | Caciula germetica CECT6-35                                                                                    | buc  | 1,0000 | 6,00     | 6,00     |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 12,00    |
| 51 |                | Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045                                                     | buc  |        |          | 1 500,00 |
|    | DUL-ASDE-10045 | Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045                                                     | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
|    |                | Total                                                                                                         | lei  |        |          | 3 000,00 |

| 1  | 2              | 3                                                        | 4   | 5      | 6      | 7        |
|----|----------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 52 |                | Cirlig HEL-5552                                          | buc |        |        | 20,00    |
|    | HEL-5552       | Cirlig HEL-5552                                          | buc | 1,0000 | 20,00  | 20,00    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 40,00    |
| 53 |                | Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 IIEK               | buc |        |        | 45,00    |
|    | CDR/CN-95      | Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 IIEK               | buc | 1,0000 | 45,00  | 45,00    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 90,00    |
| 54 |                | Tub termocontractabil WCM33/8                            | m   |        |        | 8,00     |
|    | WCM33/8        | Tub termocontractabil WCM33/8                            | m   | 1,0000 | 8,00   | 8,00     |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 64,00    |
| 55 |                | Racord mecanic HEL-669GZAK                               | buc |        |        | 120,00   |
|    | HEL-669GZAK    | Racord mecanic HEL-669GZAK                               | buc | 1,0000 | 120,00 | 120,00   |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 960,00   |
| 56 |                | Tub termocontractabil CGPT-18/6-0                        | m   |        |        | 15,00    |
|    | CGPT-18/6-0    | Tub termocontractabil CGPT-18/6-0                        | m   | 1,0000 | 15,00  | 15,00    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 120,00   |
| 57 |                | Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S          | buc |        |        | 300,00   |
|    | 502K016/S      | Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S          | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00   |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 600,00   |
| 58 |                | Manta de protectie GPC 60x60L2750                        | buc |        |        | 80,00    |
|    | GPC 60x60L2750 | Manta de protectie GPC 60x60L2750                        | buc | 1,0000 | 80,00  | 80,00    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 480,00   |
| 59 |                | Bratari din otel X10                                     | buc |        |        | 128,00   |
|    | X10            | Bratari din otel X10                                     | buc | 2,0000 | 64,00  | 128,00   |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 256,00   |
| 60 |                | Caiula de polietilena K5                                 | buc |        |        | 10,00    |
|    | K5             | Caiula de polietilena K5                                 | buc | 1,0000 | 10,00  | 10,00    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 40,00    |
| 61 |                | Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1               | buc |        |        | 16,66    |
|    | ПА-1           | Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1               | buc | 1,0000 | 16,66  | 16,66    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 16,66    |
| 62 |                | Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1               | buc |        |        | 15,83    |
|    | ПС-1           | Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1               | buc | 1,0000 | 15,83  | 15,83    |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 15,83    |
|    |                | <b>3. Capitolul 3.Utilaj</b>                             |     |        |        |          |
| 63 |                | Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS) | buc |        |        | 508,33   |
|    | LVA-440-CS     | Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS) | buc | 1,0000 | 508,33 | 508,33   |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 1 524,99 |
| 64 |                | Izolator de farfor ТФ20                                  | buc |        |        | 120,00   |
|    | ТФ20           | Izolator de farfor ТФ20                                  | buc | 1,0000 | 120,00 | 120,00   |
|    |                | Total                                                    | lei |        |        | 480,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.