

**Obiect: Lucrări de reparație capitală a drumului R26 Bender - Căușeni - Cimișlia, km 23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 km 23,821 – km 31,20)**

### **LISTA DEVIZELOR**

| <b>№ crt.</b>                  | <b>Deviz local Nr.</b> | <b>Denumirea</b>                      | <b>Valoarea de deviz, lei</b> |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| <b>1</b>                       | <b>2</b>               | <b>3</b>                              | <b>4</b>                      |
| 1                              | Deviz local № 1        | Constructia drumului                  | 126 289 012,30                |
| 2                              | Deviz local № 2        | Alimentare cu gaze                    | 113 136,26                    |
| 3                              | Deviz local № 3        | Reamplasarea retelelor de comunicatie | 52 994,65                     |
| 4                              | Deviz local № 4        | Amenajarea iluminarii stradale        | 1 624 513,42                  |
| <b>Total general fara TVA:</b> |                        |                                       | <b>128 079 656,63</b>         |
| <b>TVA 20%:</b>                |                        |                                       | <b>25 615 931,33</b>          |
| <b>Total general cu TVA:</b>   |                        |                                       | <b>153 695 587,96</b>         |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N.**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1  
Constructia drumului**

**Valoarea de deviz 151 546 814,76 Lei**

| № 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>                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                                 |
|        |                             | <b>1.1. Demolarea bordurei lista 3.1.3</b>                                                                                                                                                           |        |                                       |                                       |                                 |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - 249m3 si bordurilor-374m3                                                                                                                  | m3     | 623,0000                              | 491,2994<br>151,3600                  | 306 079,54<br>94 297,28         |
| 2      | 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 bordurilor | 100 m3 | 6,2300                                | 976,6918<br>0,0000                    | 6 084,79<br>0,00                |
| 3      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)                                          | t      | 1 532,5800                            | 18,8709<br>0,0000                     | 28 921,09<br>0,00               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |                                       |                                       | 341 085,42                      |
|        |                             | <b>Total Demolarea bordurei lista 3.1.3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                     |        |                                       |                                       | <b>341 085,42<br/>94 297,28</b> |
|        |                             | <b>1.2. Demolarea parapetului existent lista 3.1.1</b>                                                                                                                                               |        |                                       |                                       |                                 |
| 4      | DI127                       | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж перил) К-0,7                                                                                                  | t      | 2,3200                                | 2 079,3233<br>2 079,3233              | 4 824,03<br>4 824,03            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5        | 6                   | 7                            |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------|------------------------------|
| 5  | TrI1AA01<br>C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории)                                                                     | t         | 2,3200   | 33,1121<br>33,1121  | 76,82<br>76,82               |
| 6  | TsI51B10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 20 км)                                                                                                                                    | t         | 2,3200   | 46,7241<br>0,0000   | 108,40<br>0,00               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei       |          |                     | 5 009,25                     |
|    |                | <b>Total Demolarea parapetul existent lista 3.1.1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |          |                     | <b>5 009,25<br/>4 900,85</b> |
|    |                | <b>1.3. Demolarea sistemuli rutier existent lista 3.1.5</b>                                                                                                                                                                                                                                      |           |          |                     |                              |
| 7  | 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 Demolarea terasamentul                                                                                            | 100<br>m3 | 1,8200   | 976,6593<br>0,0000  | 1 777,52<br>0,00             |
| 8  | TsI51A1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)                                                                                                                                      | t         | 340,0000 | 11,4309<br>0,0000   | 3 886,50<br>0,00             |
| 9  | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 1,8200   | 191,2088<br>34,0440 | 348,00<br>61,96              |
| 10 | 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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земельного полотна путем | 100m2     | 12,8700  | 102,9883<br>0,0000  | 1 325,46<br>0,00             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                    | 7                         |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|---------------------------|
|    |         | срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)                                                                                                                                  |     |          |                      |                           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei |          |                      | 7 337,48                  |
|    |         | <b>Total Demolarea sistemuli rutier existent lista 3.1.5<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                        |     |          |                      | <b>7 337,48<br/>61,96</b> |
|    |         | <b>1.4. Demolarea garduri lista 3.1.4</b>                                                                                                                                                                                |     |          |                      |                           |
| 11 | RpCS20D | Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor (Разборка ограждений из досок, без возврата материалов)                                                                                            | m   | 68,0000  | 9,4600<br>9,4600     | 643,28<br>643,28          |
| 12 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat                                                                      | m3  | 0,8200   | 673,6341<br>520,3049 | 552,38<br>426,65          |
| 13 | RpCB18A | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3) | m3  | 23,1600  | 840,0596<br>837,2098 | 19 455,78<br>19 389,78    |
| 14 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat                                                                      | m3  | 2,0900   | 673,5120<br>520,3014 | 1 407,64<br>1 087,43      |
| 15 | RpCS20G | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (Разборка металлических ограждений, простых, кованных или узорчатых)                                                                                 | kg  | 700,0000 | 17,7032<br>3,7840    | 12 392,24<br>2 648,80     |
| 16 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton                                                                            | m3  | 2,6000   | 673,6192<br>520,3000 | 1 751,41<br>1 352,78      |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                           | 4   | 5          | 6                    | 7                              |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------------------|--------------------------------|
|    |                | armat                                                                                                                                                       |     |            |                      |                                |
| 17 | TrI1AG03<br>G2 | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2                           | t   | 48,6400    | 70,9500<br>70,9500   | 3 451,01<br>3 451,01           |
| 18 | TsI51A1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t   | 48,6400    | 11,4264<br>0,0000    | 555,78<br>0,00                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                | Lei |            |                      | 40 209,52                      |
|    |                | <b>Total Demolarea garduri lista 3.1.4 Inklusiv salariu</b>                                                                                                 |     |            |                      | <b>40 209,52<br/>28 999,73</b> |
|    |                | <b>1.5. Taierea marginelor de asfalt</b>                                                                                                                    |     |            |                      |                                |
| 19 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ( $\kappa=0,5$ )                             | m   | 1 429,0000 | 51,4780<br>13,7170   | 73 562,12<br>19 601,59         |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                | Lei |            |                      | 73 562,12                      |
|    |                | <b>Total Taierea marginelor de asfalt Inklusiv salariu</b>                                                                                                  |     |            |                      | <b>73 562,12<br/>19 601,59</b> |
|    |                | <b>1.6. Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice</b>                                                                                        |     |            |                      |                                |
| 20 | DF22A          | Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera                                                                                              | buc | 66,0000    | 20,8121<br>20,8121   | 1 373,60<br>1 373,60           |
| 21 | DF21A          | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera                                                                                                         | buc | 73,0000    | 20,8121<br>20,8121   | 1 519,28<br>1 519,28           |
| 22 | TrI1AF07A<br>4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1                                        | t   | 1,2720     | 94,5991<br>94,5991   | 120,33<br>120,33               |
| 23 | TsI51B10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                    | t   | 1,2720     | 46,8711<br>0,0000    | 59,62<br>0,00                  |
| 24 | RpDB38B        | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri,                                                                 | m3  | 3,8300     | 655,2794<br>400,1593 | 2 509,72<br>1 532,61           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6                        | 7                            |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------------|------------------------------|
|    |                | conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (fundatie din beton)                                                                                                         |        |        |                          |                              |
| 25 | 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 material demolat)                 | 100 m3 | 0,0380 | 982,3684<br>0,0000       | 37,33<br>0,00                |
| 26 | TsI51B10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      | 9,1900 | 46,7508<br>0,0000        | 429,64<br>0,00               |
| 27 | DF04A          | Deplantarea indicatorilor kilometrici                                                                                                                                                                                        | buc    | 7,0000 | 150,4143<br>150,4143     | 1 052,90<br>1 052,90         |
| 28 | TrI1AA01<br>C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t      | 0,1750 | 32,9714<br>32,9714       | 5,77<br>5,77                 |
| 29 | TsI51B10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      | 0,1750 | 47,8857<br>0,0000        | 8,38<br>0,00                 |
| 30 | CL14A          | Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile metalice (PMГ3-2 buc )                                                                                                              | t      | 0,7960 | 2 434,7990<br>1 891,9975 | 1 938,10<br>1 506,03         |
| 31 | TrI1AF07A<br>4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m                                                                                                                                                     | t      | 0,7960 | 94,5980<br>94,5980       | 75,30<br>75,30               |
| 32 | TsI51B10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      | 0,7960 | 47,0477<br>0,0000        | 37,45<br>0,00                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |                          | 9 167,42                     |
|    |                | <b>Total Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                       |        |        |                          | <b>9 167,42<br/>7 185,82</b> |
|    |                | <b>1.7. Constructia drumului de ocolire a podetelui de la PC303+37,</b>                                                                                                                                                      |        |        |                          |                              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5        | 6                    | 7                |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|------------------|
|    |         | <b>L=68.13 m</b><br><b>1.7.1. Constructia platformei drumului de ocolire</b>                                                                                                                                         |           |          |                      |                  |
| 33 | TsC20A1 | Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal) | 100<br>m3 | 0,4400   | 618,2955<br>0,0000   | 272,05<br>0,00   |
| 34 | TsC22G1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II                                                             | 100<br>m3 | 0,4400   | 295,0227<br>0,0000   | 129,81<br>0,00   |
| 35 | TsC20A1 | Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II ((debleu)                      | 100<br>m3 | 5,1900   | 617,9306<br>0,0000   | 3 207,06<br>0,00 |
| 36 | TsC22G1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II k=4                                                         | 100<br>m3 | 5,1900   | 1 181,4952<br>0,0000 | 6 131,96<br>0,00 |
| 37 | 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 rambleu                               | 100<br>m3 | 2,5700   | 976,5720<br>0,0000   | 2 509,79<br>0,00 |
| 38 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                              | t         | 475,4500 | 18,8711<br>0,0000    | 8 972,25<br>0,00 |
| 39 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                  | 100<br>m3 | 2,5700   | 1 176,7977<br>0,0000 | 3 024,37<br>0,00 |
| 40 | 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                                                           | 100m2     | 6,2700   | 103,0048<br>0,0000   | 645,84<br>0,00   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                     | 7                               |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------|---------------------------------|
|    |          | a pamintului sapat in teren catg. II                                                                                                                                                   |        |          |                       |                                 |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | Lei    |          |                       | 24 893,13                       |
|    |          | <b>Total Constructia platformei drumului de ocolire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                           |        |          |                       | <b>24 893,13</b>                |
|    |          | <b>1.7.2. Executia imbracamintei rutiere</b>                                                                                                                                           |        |          |                       |                                 |
| 41 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=10 cm                                                                                                                                   | m3     | 54,0000  | 549,6219<br>14,1900   | 29 679,58<br>766,26             |
| 42 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=25 cm      | m3     | 124,0000 | 845,1779<br>56,7600   | 104 802,06<br>7 038,24          |
| 43 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                              | t      | 0,3970   | 13 242,5441<br>0,0000 | 5 257,29<br>0,00                |
| 44 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70 h=6 cm k=1.5)       | m2     | 434,0000 | 300,7309<br>7,0950    | 130 517,22<br>3 079,23          |
| 45 | material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t      | 1,9600   | 1 987,6020<br>0,0000  | 3 895,70<br>0,00                |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | Lei    |          |                       | 274 151,85                      |
|    |          | <b>Total Executia imbracamintei rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |        |          |                       | <b>274 151,85<br/>10 883,73</b> |
|    |          | <b>1.7.3. Constructia podetului 2.0x2.0m drum de ocolire</b>                                                                                                                           |        |          |                       |                                 |
| 46 | 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 (pentru tub) | 100 m3 | 1,0000   | 889,8400<br>0,0000    | 889,84<br>0,00                  |
| 47 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu                                                                                                                           | m3     | 10,0000  | 194,8760              | 1 948,76                        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                        | 7                      |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------------|------------------------|
|    |               | excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                               |     |          | 194,8760                 | 1 948,76               |
| 48 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta LA30                                                                                                   | m3  | 33,2000  | 700,1855<br>93,6539      | 23 246,16<br>3 109,31  |
| 49 | DI119         | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                | m3  | 3,8000   | 3 194,8500<br>301,7737   | 12 140,43<br>1 146,74  |
| 50 | DI122         | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3II35) 2 buc          | m3  | 3,5000   | 11 002,0829<br>756,8000  | 38 507,29<br>2 648,80  |
| 51 | DI122         | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3II10,100) 10 buc | m3  | 12,6900  | 11 231,6738<br>756,7998  | 142 529,94<br>9 603,79 |
| 52 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc                            | m3  | 6,0800   | 8 830,2336<br>307,4507   | 53 687,82<br>1 869,30  |
| 53 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc                            | m3  | 4,5200   | 8 732,0155<br>307,4491   | 39 468,71<br>1 389,67  |
| 54 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                 | m3  | 0,7000   | 2 099,2857<br>301,7714   | 1 469,50<br>211,24     |
| 55 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                  | m2  | 146,5000 | 123,7604<br>53,3544      | 18 130,90<br>7 816,42  |
| 56 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                  | m2  | 9,2000   | 573,0859<br>109,7359     | 5 272,39<br>1 009,57   |
| 57 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t   | 0,1100   | 3 100,8182<br>2 448,4545 | 341,09<br>269,33       |
| 58 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                   | kg  | 103,3800 | 22,3000<br>0,0000        | 2 305,37<br>0,00       |
| 59 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat                                                                                                             | 100 | 0,6300   | 252,9206                 | 159,34                 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                           | 4         | 5        | 6                      | 7                               |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------------|---------------------------------|
|    |          | provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                       | m3        |          | 0,0000                 | 0,00                            |
| 60 | 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<br>m3 | 0,6300   | 3 058,4127<br>834,4286 | 1 926,80<br>525,69              |
| 61 | DI122    | Demontarea podetelor inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri k=0.8                                                                                          | m3        | 26,8000  | 1 473,2619<br>605,4399 | 39 483,42<br>16 225,79          |
| 62 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                     | t         | 67,0000  | 28,1360<br>0,0000      | 1 885,11<br>0,00                |
| 63 | TrB22D3B | Descarcarea elementelor din beton armat demontate                                                                                                                                           | t         | 67,0000  | 66,5336<br>22,7040     | 4 457,75<br>1 521,17            |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei       |          |                        | 387 850,62                      |
|    |          | <b>Total Constructia podetului 2.0x2.0m drum de ocolire Inklusiv salariu</b>                                                                                                                |           |          |                        | <b>387 850,62<br/>49 295,58</b> |
|    |          | <b>1.7.4. Demolarea drumului de ocolire</b>                                                                                                                                                 |           |          |                        |                                 |
| 64 | DI109    | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                     | m3        | 26,0400  | 491,2919<br>151,3598   | 12 793,24<br>3 941,41           |
| 65 | DI118    | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                      | m3        | 178,0000 | 39,7236<br>13,5278     | 7 070,80<br>2 407,95            |
| 66 | 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   | 100<br>m3 | 2,0400   | 976,6569<br>0,0000     | 1 992,38<br>0,00                |
| 67 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                     | t         | 381,6000 | 18,8704<br>0,0000      | 7 200,96<br>0,00                |
| 68 | TsC03F1  | Sapatura mecanica cu excavatorul                                                                                                                                                            | 100       | 2,5700   | 976,5720               | 2 509,79                        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4         | 5          | 6                  | 7                                  |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|------------------------------------|
|    |         | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II decaparea                                    | m3        |            | 0,0000             | 0,00                               |
| 69 | TsI51A5 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km                                                                                                                   | t         | 475,4500   | 18,8711<br>0,0000  | 8 972,25<br>0,00                   |
| 70 | TsC20A1 | Săpătură mecanică în profile mixte, executată cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m și împrăștierea lui, în teren cat. I sau II      | 100<br>m3 | 0,4400     | 618,2955<br>0,0000 | 272,05<br>0,00                     |
| 71 | TsC22G1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren cat. I și II                                   | 100<br>m3 | 0,4400     | 295,0227<br>0,0000 | 129,81<br>0,00                     |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei       |            |                    | 40 941,28                          |
|    |         | <b>Total Demolarea drumului de ocolire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                           |           |            |                    | <b>40 941,28<br/>6 349,36</b>      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei       |            |                    | 727 836,88                         |
|    |         | <b>Total Construcția drumului de ocolire a podetului de la PC303+37, L=68.13 m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                   |           |            |                    | <b>727 836,88<br/>66 528,67</b>    |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei       |            |                    | 1 204 208,09                       |
|    |         | <b>Total Lucrări pregătitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |           |            |                    | <b>1 204 208,09<br/>221 575,90</b> |
|    |         | <b>2. Lucrări de terasament lista centralizate</b>                                                                                                                                        |           |            |                    |                                    |
| 72 | TsC03F1 | 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 autovehicule teren cat. II în cavalier | 100<br>m3 | 87,2000    | 976,6575<br>0,0000 | 85 164,53<br>0,00                  |
| 73 | TsI51A3 | Transportarea pământului cu                                                                                                                                                               | t         | 15 696,000 | 15,1262            | 237 420,69                         |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5               | 6                          | 7                       |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----------------------------|-------------------------|
|    |          | autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)                                                                                                                           |        | 0               | 0,0000                     | 0,00                    |
| 74 | DI95     | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы ) cu transport la 1 km la acostamente                                                                                               | 100 m3 | 19,8600         | 10 046,9572<br>3 594,8001  | 199 532,57<br>71 392,73 |
| 75 | DI104    | Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов по откосам насыпи )                                                                                                                                                                              | 100 m3 | 0,7900          | 13 162,4557<br>12 676,4051 | 10 398,34<br>10 014,36  |
| 76 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II decaparea casetelor lin cavalier | 100 m3 | 132,7100        | 976,6591<br>0,0000         | 129 612,43<br>0,00      |
| 77 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                   | t      | 23 887,800<br>0 | 28,1337<br>0,0000          | 672 052,99<br>0,00      |
| 78 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in cavalier  | 100 m3 | 231,2700        | 976,6565<br>0,0000         | 225 871,36<br>0,00      |
| 79 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                   | t      | 41 628,600<br>0 | 28,1337<br>0,0000          | 1 171 168,22<br>0,00    |
| 80 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in rambleu   | 100 m3 | 138,1900        | 976,6591<br>0,0000         | 134 964,52<br>0,00      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4         | 5               | 6                    | 7                                  |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------------|------------------------------------|
| 81 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                         | t         | 24 874,200<br>0 | 13,3032<br>0,0000    | 330 905,51<br>0,00                 |
| 82 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100<br>m3 | 354,3300        | 191,2912<br>34,0560  | 67 780,22<br>12 067,08             |
| 83 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                             | 100<br>m3 | 138,1900        | 1 176,9241<br>0,0000 | 162 639,14<br>0,00                 |
| 84 | 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 | 100m2     | 701,7500        | 103,0071<br>0,0000   | 72 285,22<br>0,00                  |
| 85 | DI98    | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II                                                                                                                | 100m2     | 155,7000        | 399,3663<br>278,1240 | 62 181,34<br>43 303,91             |
| 86 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)                                                                           | 100m2     | 15,5700         | 954,5119<br>954,5119 | 14 861,75<br>14 861,75             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei       |                 |                      | 3 576 838,83                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament lista centralizate<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |           |                 |                      | <b>3 576 838,83<br/>151 639,83</b> |
|    |         | <b>3. Amenajarea sistemul rutier</b>                                                                                                                                                            |           |                 |                      |                                    |
| 87 | DI96    | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma rambleu patului                                                                             | 100<br>m3 | 210,5300        | 1 176,9271<br>0,0000 | 247 778,46<br>0,00                 |
| 88 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=22 cm                                                                                                                                  | m3        | 2 767,0000      | 39,7264<br>13,5278   | 109 922,97<br>37 431,42            |
| 89 | 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<br>m3 | 27,6700         | 976,6653<br>0,0000   | 27 024,33<br>0,00                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4         | 5               | 6                   | 7                          |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|----------------------------|
|    |         | descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat)                                                                                                                     |           |                 |                     |                            |
| 90 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)                                     | t         | 6 418,0000      | 11,4309<br>0,0000   | 73 363,53<br>0,00          |
| 91 | DI155F  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20                                                             | m2        | 8 112,0000      | 30,1328<br>2,4747   | 244 437,51<br>20 075,07    |
| 92 | DI155E  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm                                                                            | m2        | 19 125,000<br>0 | 20,0464<br>1,6460   | 383 387,65<br>31 480,52    |
| 93 | DI155E  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm h=8 cm k=0.8                                                               | m2        | 10 170,000<br>0 | 16,0372<br>1,3168   | 163 098,74<br>13 392,14    |
| 94 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km in depozit                                                                                                             | t         | 9 714,0000      | 31,8783<br>0,0000   | 309 666,26<br>0,00         |
| 95 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100<br>m3 | 41,8700         | 191,2861<br>34,0556 | 8 009,15<br>1 425,91       |
| 96 | TsJ05B  | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN)) Geotextili PP40 | m2        | 23 335,000<br>0 | 50,5915<br>3,7840   | 1 180 552,89<br>88 299,64  |
| 97 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris perne din balast h=50 cm                                                                                                                                          | m3        | 8 720,0000      | 687,3058<br>93,6540 | 5 993 306,58<br>816 662,88 |
| 98 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15 cm                                                                                                                                            | m3        | 10 526,250<br>0 | 549,6259<br>14,1900 | 5 785 499,39<br>149 367,53 |
| 99 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm               | m3        | 6 344,7400      | 845,1779<br>56,7600 | 5 362 434,29<br>360 127,44 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5               | 6                     | 7                               |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------------|---------------------------------|
| 100 | DZ01A   | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 10 409,600<br>0 | 1 062,2481<br>35,9480 | 11 057 577,7<br>0<br>374 204,30 |
| 101 | DZ01A   | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 965,9900        | 1 062,2471<br>35,9480 | 1 026 120,04<br>34 725,39       |
| 102 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 12 км)                                                                                                                                            | t  | 25 026,300<br>0 | 31,8783<br>0,0000     | 797 797,02<br>0,00              |
| 103 | DA10B   | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3%                                             | m3 | 10 378,460<br>0 | 323,7378<br>83,2480   | 3 359 899,50<br>863 986,06      |
| 104 | DA10B   | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3%                                             | m3 | 963,1000        | 323,7378<br>83,2480   | 311 791,86<br>80 176,15         |
| 105 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 49,5100         | 13 239,7100           | 655 498,04                      |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5               | 6                     | 7                               |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------------|---------------------------------|
|     |          | de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                              |     |                 | 0,0000                | 0,00                            |
| 106 | DB19H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                      | m2  | 61 891,200<br>0 | 371,5346<br>7,5689    | 22 994 721,5<br>2<br>468 451,16 |
| 107 | DI108    | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BAD 22.4 50/70                                                                            | t   | 805,3500        | 2 008,2112<br>53,5436 | 1 617 312,91<br>43 121,33       |
| 108 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                                           | t   | 18,5700         | 13 239,7184<br>0,0000 | 245 861,57<br>0,00              |
| 109 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                               | m2  | 61 891,200<br>0 | 215,0017<br>4,7300    | 13 306 710,7<br>6<br>292 745,38 |
| 110 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                    | t   | 185,6800        | 2 142,0000<br>0,0000  | 397 726,56<br>0,00              |
| 111 | TsJ05B   | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN) Geocompozit Ha telit | m2  | 12 400,000<br>0 | 50,5915<br>3,7840     | 627 334,72<br>46 921,60         |
| 112 | DI115    | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30                                                                                                                              | m2  | 8 807,0000      | 67,0266<br>2,9988     | 590 303,64<br>26 410,62         |
| 113 | DI116    | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5                                                    | m2  | 8 807,0000      | 28,0287<br>0,0000     | 246 848,76<br>0,00              |
|     |          | Total                                                                                                                                                                                               | Lei |                 |                       | 77 123 986,3<br>5               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5        | 6                    | 7                                          |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|--------------------------------------------|
|     |         | <b>Total Amenajarea sistemul rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                              |           |          |                      | <b>77 123 986,3<br/>5<br/>3 749 004,54</b> |
|     |         | <b>4. Lucrari pentru evacuarea apelor<br/>(rigole)</b><br><br><b>4.1. Consolidarea rigolelor cu<br/>piatra sparta si strat vegetal lista<br/>3.3.3</b>                                                                                                                    |           |          |                      |                                            |
| 114 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta<br>LA 30 h=10cm                                                                                                                                                                                                                       | m3        | 43,4000  | 700,1857<br>93,6539  | 30 388,06<br>4 064,58                      |
| 115 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. I<br>(incarcarea pamintului vegetal)                                           | 100<br>m3 | 4,1000   | 846,4366<br>0,0000   | 3 470,39<br>0,00                           |
| 116 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 5 km                                                                                                                                                                                             | t         | 492,6600 | 18,8709<br>0,0000    | 9 296,94<br>0,00                           |
| 117 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m<br>din gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren mijlociu (asternerea<br>pamintului vegetal la rigole) | m3        | 410,5500 | 29,3259<br>29,3259   | 12 039,74<br>12 039,74                     |
| 118 | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si<br>platformelor, cu denivelari de 10-<br>20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                                                      | 100m2     | 27,3700  | 792,7494<br>792,7494 | 21 697,55<br>21 697,55                     |
| 119 | TsH09C  | Semanarea gazonului pe<br>suprafetele taluzelor cu 1 kg<br>saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                                              | 100m2     | 27,3700  | 672,5199<br>491,9200 | 18 406,87<br>13 463,85                     |
| 120 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de<br>la cisterna                                                                                                                                                                                                                         | 100m2     | 27,3700  | 282,6244<br>62,4351  | 7 735,43<br>1 708,85                       |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei       |          |                      | 103 034,98                                 |
|     |         | <b>Total Consolidarea rigolelor cu<br/>piatra sparta si strat vegetal lista<br/>3.3.3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |           |          |                      | <b>103 034,98<br/>52 974,57</b>            |
|     |         | <b>4.2. Consolidarea rigolei<br/>trapezoidale din beton monolit lista<br/>3.3.4</b>                                                                                                                                                                                       |           |          |                      |                                            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                            | 4     | 5        | 6                          | 7                                |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------------|----------------------------------|
| 121 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 | 3,2600   | 792,7546<br>792,7546       | 2 584,38<br>2 584,38             |
| 122 | TsE03B        | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                              | 100m2 | 17,8200  | 954,5152<br>954,5152       | 17 009,46<br>17 009,46           |
| 123 | DI130         | Rigola din beton monolit B15 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h=8cm, fundul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4  | 100m2 | 2,7500   | 64 007,5782<br>15 467,0982 | 176 020,84<br>42 534,52          |
| 124 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                     | 100m2 | -2,7500  | 24 198,7382<br>5 363,8182  | -66 546,53<br>-14 750,50         |
| 125 | DI130         | Rigola din beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h=8cm, taluzul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 | 12,6300  | 64 008,9058<br>15 467,0998 | 808 432,48<br>195 349,47         |
| 126 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                     | 100m2 | -12,6300 | 24 199,8828<br>5 363,8203  | -305 644,52<br>-67 745,05        |
| 127 | pretul firmei | Material lemnos                                                                                                              | m3    | 0,5000   | 7 922,1000<br>0,0000       | 3 961,05<br>0,00                 |
| 128 | RpCE23A       | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa                    | kg    | 312,0000 | 50,5270<br>30,2720         | 15 764,43<br>9 444,87            |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                 | Lei   |          |                            | 651 581,59                       |
|     |               | <b>Total Consolidarea rigolei trapezoidale din beton monolit lista 3.3.4<br/>Inclusiv salariu</b>                            |       |          |                            | <b>651 581,59<br/>184 427,15</b> |
|     |               | <b>4.3. Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m- lista 3.3.5</b>                                        |       |          |                            |                                  |
| 129 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 | 0,8100   | 792,7654<br>792,7654       | 642,14<br>642,14                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5        | 6                      | 7                               |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------|---------------------------------|
| 130 | TsE03B        | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                                                                                                                                | 100m2 | 1,9700   | 954,4975<br>954,4975   | 1 880,36<br>1 880,36            |
| 131 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                                                                                                               | m3    | 7,5000   | 700,1853<br>93,6533    | 5 251,39<br>702,40              |
| 132 | DI119         | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 la edificiile artificiale (rigola dreptunghiulara)                                                                                                                                                                  | m3    | 31,3000  | 3 194,0125<br>301,7741 | 99 972,59<br>9 445,53           |
| 133 | PC02A         | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                                                                                        | m2    | 313,0000 | 145,5228<br>89,8700    | 45 548,64<br>28 129,31          |
| 134 | pretul firmei | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,6000   | 7 922,1000<br>0,0000   | 4 753,26<br>0,00                |
| 135 | RpCE23A       | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa (la rosturi de dilatare)                                                                                                                             | kg    | 8,0000   | 50,5262<br>30,2712     | 404,21<br>242,17                |
| 136 | DA17A         | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale) (la rosturi de dilatare) | m2    | 19,0000  | 42,7679<br>7,5679      | 812,59<br>143,79                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei   |          |                        | 159 265,18                      |
|     |               | <b>Total Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m- lista 3.3.5<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |       |          |                        | <b>159 265,18<br/>41 185,70</b> |
|     |               | <b>4.4. Casiuri pe taluz lista 3.3.7</b><br><b>4.4.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                                                                |       |          |                        |                                 |
| 137 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                      | m3    | 1,0000   | 194,8800<br>194,8800   | 194,88<br>194,88                |
| 138 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,7000   | 700,1857<br>93,6571    | 490,13<br>65,56                 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                       | 7                          |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------------|----------------------------|
| 139 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                             | m3  | 0,2000  | 3 177,7000<br>301,7500  | 635,54<br>60,35            |
| 140 | DE16B  | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0.02m3/buc | buc | 4,0000  | 195,5475<br>17,9750     | 782,19<br>71,90            |
| 141 | DE16B  | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079m3/buc      | buc | 3,0000  | 489,2467<br>17,9733     | 1 467,74<br>53,92          |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | Lei |         |                         | 3 570,48                   |
|     |        | <b>Total Casiuri pe acostament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |     |         |                         | <b>3 570,48<br/>446,61</b> |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | Lei |         |                         | 3 570,48                   |
|     |        | <b>Total Casiuri pe taluz lista 3.3.7<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |     |         |                         | <b>3 570,48<br/>446,61</b> |
|     |        | <b>4.5. Casiuri sub trotuar lista 3.3.8</b>                                                                                                                          |     |         |                         |                            |
|     |        | <b>4.5.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                  |     |         |                         |                            |
| 142 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu            | m3  | 11,0000 | 194,8764<br>194,8764    | 2 143,64<br>2 143,64       |
| 143 | DE10E  | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm)                                                                                                 | m   | 20,0000 | 398,7245<br>64,3280     | 7 974,49<br>1 286,56       |
| 144 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                     | m3  | 1,2000  | 700,1833<br>93,6500     | 840,22<br>112,38           |
| 145 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                             | m3  | 1,0000  | 3 194,1300<br>301,7700  | 3 194,13<br>301,77         |
| 146 | DI124  | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x1000x80mm) 5 buc                             | m3  | 0,4000  | 10 746,4000<br>548,6750 | 4 298,56<br>219,47         |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                       | 7                             |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------------|-------------------------------|
| 147 | DI124  | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x500x80mm) 5 buc                         | m3  | 0,2000  | 10 749,5000<br>548,7000 | 2 149,90<br>109,74            |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei |         |                         | 20 600,94                     |
|     |        | <b>Total Casiuri pe acostament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                         |     |         |                         | <b>20 600,94<br/>4 173,56</b> |
|     |        | <b>4.5.2. Casiu pe taluz</b>                                                                                                                                    |     |         |                         |                               |
| 148 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                | m3  | 0,2000  | 700,2000<br>93,6500     | 140,04<br>18,73               |
| 149 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                        | m3  | 0,1000  | 3 217,4000<br>301,8000  | 321,74<br>30,18               |
| 150 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=8cm                                                                                                                 | m3  | 1,1000  | 700,1909<br>93,6545     | 770,21<br>103,02              |
| 151 | DE16B  | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022m3/buc | buc | 35,0000 | 452,0463<br>17,9740     | 15 821,62<br>629,09           |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei |         |                         | 17 053,61                     |
|     |        | <b>Total Casiu pe taluz<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                |     |         |                         | <b>17 053,61<br/>781,02</b>   |
|     |        | <b>4.5.3. Disipator</b>                                                                                                                                         |     |         |                         |                               |
| 152 | DE10E  | Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm)                                                                                             | m   | 9,0000  | 398,7244<br>64,3278     | 3 588,52<br>578,95            |
| 153 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                | m3  | 0,9000  | 700,1889<br>93,6556     | 630,17<br>84,29               |
| 154 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                        | m3  | 0,7000  | 3 195,4857<br>301,7714  | 2 236,84<br>211,24            |
| 155 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (bloc monolit)                                                                         | m3  | 0,1000  | 3 217,4000<br>301,8000  | 321,74<br>30,18               |
| 156 | DE16B  | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100                                                       | buc | 3,0000  | 566,5467<br>17,9733     | 1 699,64<br>53,92             |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5          | 6                    | 7                                  |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------------------|
|     |         | mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.09m3/buc                                                                                                                                                                                                              |           |            |                      |                                    |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei       |            |                      | 8 476,91                           |
|     |         | <b>Total Disipator<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |            |                      | <b>8 476,91<br/>958,58</b>         |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei       |            |                      | 46 131,46                          |
|     |         | <b>Total Casiuri sub trotuar lista<br/>3.3.8<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                             |           |            |                      | <b>46 131,46<br/>5 913,16</b>      |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei       |            |                      | 963 583,69                         |
|     |         | <b>Total Lucrari pentru evacuarea<br/>apelor (rigole)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |           |            |                      | <b>963 583,69<br/>284 947,19</b>   |
|     |         | <b>5. Amenajarea bordurei lista 3.4.3</b>                                                                                                                                                                                                                         |           |            |                      |                                    |
| 157 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta<br>LA 30 h=10cm                                                                                                                                                                                                               | m3        | 348,0000   | 700,1858<br>93,6540  | 243 664,66<br>32 591,59            |
| 158 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton,<br>pentru trotuare 18x30 cm, pe<br>fundatie de beton C12/15                                                                                                                                                                       | m         | 5 801,0000 | 430,9315<br>63,3820  | 2 499 833,63<br>367 678,98         |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei       |            |                      | 2 743 498,29                       |
|     |         | <b>Total Amenajarea bordurei lista<br/>3.4.3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                             |           |            |                      | <b>2 743 498,29<br/>400 270,57</b> |
|     |         | <b>6. Amenajarea podetelor</b>                                                                                                                                                                                                                                    |           |            |                      |                                    |
|     |         | <b>6.1. Demolarea podete si reparatia<br/>lista 3.1.6</b>                                                                                                                                                                                                         |           |            |                      |                                    |
| 159 | DI109   | Decaparea mecanizata a<br>imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                        | m3        | 78,0000    | 491,3010<br>151,3600 | 38 321,48<br>11 806,08             |
| 160 | DI118   | Decaparea mecanizata a<br>imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                                                         | m3        | 25,2000    | 39,7313<br>13,5294   | 1 001,23<br>340,94                 |
| 161 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II<br>descarcare in autovehicule teren<br>catg. II (decaparea rambleu) | 100<br>m3 | 8,9000     | 976,6573<br>0,0000   | 8 692,25<br>0,00                   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5          | 6                    | 7                      |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------|
| 162 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                               | t         | 1 691,0000 | 18,8707<br>0,0000    | 31 910,36<br>0,00      |
| 163 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 8,9000     | 191,3124<br>34,0562  | 1 702,68<br>303,10     |
| 164 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (podet)                                                                                            | m3        | 63,1000    | 990,9645<br>558,1399 | 62 529,86<br>35 218,63 |
| 165 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor)                                                                               | m3        | 54,9000    | 990,9607<br>558,1401 | 54 403,74<br>30 641,89 |
| 166 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor si descarcator)                                                                | m3        | 33,2000    | 990,9651<br>558,1401 | 32 900,04<br>18 530,25 |
| 167 | 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 material demolat)                         | 100<br>m3 | 2,5400     | 1 128,5827<br>0,0000 | 2 866,60<br>0,00       |
| 168 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                               | t         | 596,0000   | 18,8710<br>0,0000    | 11 247,09<br>0,00      |
| 169 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 2,5400     | 191,2480<br>34,0394  | 485,77<br>86,46        |
| 170 | DH16A   | Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc                                                                                                                                        | m3        | 175,1000   | 383,1300<br>383,1300 | 67 086,06<br>67 086,06 |
| 171 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100<br>m3 | 0,6400     | 976,6562<br>0,0000   | 625,06<br>0,00         |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5               | 6                    | 7                      |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------------|------------------------|
| 172 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                         | t         | 121,6000        | 18,8697<br>0,0000    | 2 294,55<br>0,00       |
| 173 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 0,6400          | 191,5312<br>34,0000  | 122,58<br>21,76        |
| 174 | TsC03F11 | 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 in conditiile gospodarii apelor - Curatirea rigolelor si canalelor mecanizat                     | 100<br>m3 | 70,8500         | 1 124,2382<br>0,0000 | 79 652,28<br>0,00      |
| 175 | DH15A    | Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere                                                                                                                                                                                                                         | m3        | 212,6000        | 149,4680<br>149,4680 | 31 776,90<br>31 776,90 |
| 176 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)                                           | 100<br>m3 | 2,1300          | 976,7606<br>0,0000   | 2 080,50<br>0,00       |
| 177 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                         | t         | 13 865,440<br>0 | 18,8708<br>0,0000    | 261 651,67<br>0,00     |
| 178 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 2,1300          | 191,3991<br>34,0657  | 407,68<br>72,56        |
| 179 | CF15E    | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la apeducte si canale din beton                                                                                                                             | m2        | 113,8000        | 247,3066<br>179,7400 | 28 143,49<br>20 454,41 |
| 180 | CP21C    | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti (colmatare rosturi) | m         | 163,4000        | 41,1772<br>37,8400   | 6 728,35<br>6 183,06   |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                 |                      |                        |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5        | 6                      | 7                                |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------------|----------------------------------|
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei       |          |                        | 726 630,22                       |
|     |         | <b>Total Demolarea podete si reparatia lista 3.1.6<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |                        | <b>726 630,22<br/>222 522,10</b> |
|     |         | <b>6.2. Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |          |                        |                                  |
| 181 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории) | 100<br>m3 | 1,1000   | 1 111,2182<br>0,0000   | 1 222,34<br>0,00                 |
| 182 | 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 | 1,7700   | 889,7232<br>0,0000     | 1 574,81<br>0,00                 |
| 183 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                       | m3        | 18,0000  | 194,8761<br>194,8761   | 3 507,77<br>3 507,77             |
| 184 | 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)                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 1,6400   | 781,3232<br>0,0000     | 1 281,37<br>0,00                 |
| 185 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                         | t         | 311,6000 | 13,3029<br>0,0000      | 4 145,17<br>0,00                 |
| 186 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100<br>m3 | 1,6400   | 191,3841<br>34,0305    | 313,87<br>55,81                  |
| 187 | TsC54B  | Strat de fundatie din balast D=0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3        | 50,9000  | 687,3059<br>93,6540    | 34 983,87<br>4 766,99            |
| 188 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3        | 18,5000  | 2 793,0027<br>301,7741 | 51 670,55<br>5 582,82            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6                        | 7                       |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-------------------------|
| 189 | DI119         | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                               | m3     | 1,7000   | 3 194,3706<br>301,7765   | 5 430,43<br>513,02      |
| 190 | DI119         | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                      | m3     | 4,4000   | 3 194,4409<br>301,7750   | 14 055,54<br>1 327,81   |
| 191 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) TS100.25.2 12buc | m3     | 14,8800  | 8 507,6680<br>756,7997   | 126 594,10<br>11 261,18 |
| 192 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip II10,15 ) 4buc                                                                  | m3     | 5,1600   | 10 376,5078<br>307,4496  | 53 542,78<br>1 586,44   |
| 193 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc                                                                             | m3     | 5,8800   | 7 928,4932<br>307,4507   | 46 619,54<br>1 807,81   |
| 194 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                  | m3     | 0,6000   | 2 095,6667<br>301,7667   | 1 257,40<br>181,06      |
| 195 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                   | m2     | 186,4000 | 123,7658<br>53,3546      | 23 069,94<br>9 945,30   |
| 196 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                   | m2     | 20,9000  | 573,4344<br>109,7359     | 11 984,78<br>2 293,48   |
| 197 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                  | t      | 0,0200   | 3 102,5000<br>2 450,0000 | 62,05<br>49,00          |
| 198 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                    | kg     | 32,3700  | 22,3000<br>0,0000        | 721,85<br>0,00          |
| 199 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                  | m3     | 0,8000   | 2 102,0375<br>301,7750   | 1 681,63<br>241,42      |
| 200 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau                                                                                                                           | 100 m3 | 0,3100   | 253,2581                 | 78,51                   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6                          | 7                      |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------------|------------------------|
|     |        | II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                                                          |        |         | 0,0000                     | 0,00                   |
| 201 | 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 | 0,3100  | 3 058,2581<br>834,3226     | 948,06<br>258,64       |
| 202 | PC02A  | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                     | m2     | 19,4000 | 145,5763<br>89,8701        | 2 824,18<br>1 743,48   |
| 203 | DI127  | Montarea parapetului metalic la descarcator-put                                                                                                                                             | t      | 0,0500  | 43 566,4000<br>2 970,4000  | 2 178,32<br>148,52     |
| 204 | PK49C  | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice                                                                                 | t      | 0,0500  | 1 144,6000<br>832,4000     | 57,23<br>41,62         |
| 205 | DI130  | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                     | 100m2  | 0,1300  | 63 904,0769<br>15 467,0769 | 8 307,53<br>2 010,72   |
| 206 | DI131  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                    | 100m2  | -0,1300 | 24 171,0000<br>5 363,8462  | -3 142,23<br>-697,30   |
| 207 | PD04A  | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                   | kg     | 28,8000 | 31,2142<br>8,5139          | 898,97<br>245,20       |
| 208 | DI130  | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                          | 100m2  | 0,3700  | 63 881,5946<br>15 467,1081 | 23 636,19<br>5 722,83  |
| 209 | DI131  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                    | 100m2  | -0,3700 | 24 210,4324<br>5 363,8108  | -8 957,86<br>-1 984,61 |
| 210 | PD04A  | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                   | kg     | 81,0000 | 31,2144<br>8,5140          | 2 528,37<br>689,63     |
| 211 | DI130  | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie                                                                                                   | 100m2  | 0,3500  | 63 896,1714<br>15 467,0857 | 22 363,66<br>5 413,48  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                         | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------|---------------------------------|
|     |         | din balast h=10 cm la iesire                                                                                                                                                                          |        |         |                           |                                 |
| 212 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2  | -0,3500 | 10 360,1714<br>2 298,7714 | -3 626,06<br>-804,57            |
| 213 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     | 75,9000 | 31,2142<br>8,5140         | 2 369,16<br>646,21              |
| 214 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     | 3,2000  | 3 193,1062<br>301,7750    | 10 217,94<br>965,68             |
| 215 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     | 2,7000  | 751,5259<br>262,9889      | 2 029,12<br>710,07              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |                           | 446 430,88                      |
|     |         | <b>Total Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                          |        |         |                           | <b>446 430,88<br/>58 229,51</b> |
|     |         | <b>6.3. Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2</b>                                                                                                                                              |        |         |                           |                                 |
| 216 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 1,1000  | 1 111,2182<br>0,0000      | 1 222,34<br>0,00                |
| 217 | 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 (decaparea pentru tub)      | 100 m3 | 1,2100  | 889,6612<br>0,0000        | 1 076,49<br>0,00                |
| 218 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     | 12,0000 | 194,8758<br>194,8758      | 2 338,51<br>2 338,51            |
| 219 | 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 | 0,9000  | 781,3222<br>0,0000        | 703,19<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                        | 4         | 5        | 6                        | 7                     |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------------------|-----------------------|
|     |         | (Incarcarea)                                                                                                                                                                             |           |          |                          |                       |
| 220 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                  | t         | 171,0000 | 13,3032<br>0,0000        | 2 274,84<br>0,00      |
| 221 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                   | 100<br>m3 | 0,9000   | 191,4889<br>34,0556      | 172,34<br>30,65       |
| 222 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                  | m3        | 16,0000  | 687,3056<br>93,6538      | 10 996,89<br>1 498,46 |
| 223 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                       | m3        | 4,3000   | 2 792,6395<br>301,7744   | 12 008,35<br>1 297,63 |
| 224 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                            | m3        | 1,5000   | 3 196,5867<br>301,7733   | 4 794,88<br>452,66    |
| 225 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) 3K 3-100 7uc. | m3        | 2,4500   | 11 162,1837<br>756,8000  | 27 347,35<br>1 854,16 |
| 226 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10 ) 4buc                                                                  | m3        | 4,0400   | 10 375,7252<br>307,4505  | 41 917,93<br>1 242,10 |
| 227 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 8buc                                                                          | m3        | 7,8400   | 7 928,7296<br>307,4503   | 62 161,24<br>2 410,41 |
| 228 | DI119   | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                               | m3        | 0,3000   | 2 094,7333<br>301,7667   | 628,42<br>90,53       |
| 229 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                | m2        | 63,3000  | 123,6784<br>53,3540      | 7 828,84<br>3 377,31  |
| 230 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                | m2        | 7,1000   | 574,2000<br>109,7366     | 4 076,82<br>779,13    |
| 231 | IzK01A  | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                               | t         | 0,0100   | 3 101,0000<br>2 450,0000 | 31,01<br>24,50        |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                          | 7                      |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------------|------------------------|
| 232 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 3,3100  | 22,2991<br>0,0000          | 73,81<br>0,00          |
| 233 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4300  | 253,0698<br>0,0000         | 108,82<br>0,00         |
| 234 | 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 | 0,4300  | 3 058,4884<br>834,4651     | 1 315,15<br>358,82     |
| 235 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  | 0,2200  | 63 891,1818<br>15 467,0909 | 14 056,06<br>3 402,76  |
| 236 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  | -0,2200 | 24 199,4091<br>5 363,8182  | -5 323,87<br>-1 180,04 |
| 237 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     | 48,4000 | 31,2145<br>8,5140          | 1 510,78<br>412,08     |
| 238 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                                   | 100m2  | 0,3700  | 63 881,5946<br>15 467,1081 | 23 636,19<br>5 722,83  |
| 239 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  | -0,3700 | 24 210,4324<br>5 363,8108  | -8 957,86<br>-1 984,61 |
| 240 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     | 81,0000 | 31,2144<br>8,5140          | 2 528,37<br>689,63     |
| 241 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                               | 100m2  | 0,3100  | 63 885,7097<br>15 467,0968 | 19 804,57<br>4 794,80  |
| 242 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                             | 100m2  | -0,3100 | 10 383,2258<br>2 298,7742  | -3 218,80<br>-712,62   |
| 243 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     | 69,2000 | 31,2145                    | 2 160,04               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5        | 6                      | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------------|---------------------------------|
|     |         |                                                                                                                                                                                                       |           |          | 8,5140                 | 589,17                          |
| 244 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3        | 3,2000   | 3 193,1062<br>301,7750 | 10 217,94<br>965,68             |
| 245 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3        | 2,7000   | 751,5259<br>262,9889   | 2 029,12<br>710,07              |
| 246 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3        | 0,9000   | 2 790,2778<br>301,7778 | 2 511,25<br>271,60              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei       |          |                        | 242 031,01                      |
|     |         | <b>Total Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                        |           |          |                        | <b>242 031,01<br/>29 436,22</b> |
|     |         | <b>6.4. Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3</b>                                                                                                                                            |           |          |                        |                                 |
| 247 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,2000   | 1 111,2000<br>0,0000   | 222,24<br>0,00                  |
| 248 | 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 (decaparea covatei)         | 100<br>m3 | 0,9700   | 889,6186<br>0,0000     | 862,93<br>0,00                  |
| 249 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3        | 10,0000  | 194,8760<br>194,8760   | 1 948,76<br>1 948,76            |
| 250 | 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)           | 100<br>m3 | 0,7100   | 781,3239<br>0,0000     | 554,74<br>0,00                  |
| 251 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t         | 134,9000 | 13,3021<br>0,0000      | 1 794,45<br>0,00                |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5       | 6                       | 7                     |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------------------------|-----------------------|
| 252 | TsC51B | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,7100  | 191,4366<br>34,1127     | 135,92<br>24,22       |
| 253 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast<br>D=0 GA                                                                                                                                                                | m3        | 16,5000 | 687,3061<br>93,6539     | 11 340,55<br>1 545,29 |
| 254 | DI119  | Fundatii monolite din beton<br>artificiale (C16/20 XF1)                                                                                                                                                   | m3        | 3,6000  | 2 792,3333<br>301,7750  | 10 052,40<br>1 086,39 |
| 255 | DI119  | Fundatii monolite din beton<br>C30/37 XC4 XD1 XF4 la<br>edificiile artificiale (rigola din<br>beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                    | m3        | 1,8000  | 3 195,9500<br>301,7722  | 5 752,71<br>543,19    |
| 256 | DI122  | Montarea podetelor tubulare cu<br>diametrul 1,0 m, inaltimea<br>rambleului pina la 3 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri<br>(corpul podetului din beton armat<br>de diam. 1,2 m ) 3K 3-100 6 buc. | m3        | 2,1000  | 11 162,1810<br>756,8000 | 23 440,58<br>1 589,28 |
| 257 | DI125  | Montarea capetelor podetului<br>tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri<br>(portali tip CT10 ) 4buc                                                                          | m3        | 4,0400  | 10 375,7252<br>307,4505 | 41 917,93<br>1 242,10 |
| 258 | DI125  | Montarea capetelor podetului<br>tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri (aripi<br>CT4) 4buc                                                                                  | m3        | 3,9200  | 7 929,5740<br>307,4490  | 31 083,93<br>1 205,20 |
| 259 | DI119  | Fundatii monolite din mortar de<br>ciment M20                                                                                                                                                             | m3        | 0,6000  | 2 095,6667<br>301,7667  | 1 257,40<br>181,06    |
| 260 | DI119  | Fundatii monolite din beton la<br>edificiile artificiale (rigidizarea<br>portal cu beton C30/37 XC4<br>XD1 XF4                                                                                            | m3        | 0,5000  | 3 185,6600<br>301,7800  | 1 592,83<br>150,89    |
| 261 | PC02A  | Cofraje pentru betoane in elevatia<br>infrastructurilor si a zidurilor de<br>sprijin, executate din panouri din<br>placaj tip P, suprafete plane                                                          | m2        | 2,5000  | 143,1640<br>89,8720     | 357,91<br>224,68      |
| 262 | DI119  | Fundatii monolite din beton la<br>edificiile artificiale (umplerea<br>spatiilor dintre tuburi cu beton<br>C16/20 XF1)                                                                                     | m3        | 1,2000  | 2 790,1250<br>301,7750  | 3 348,15<br>362,13    |
| 263 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                           | m2        | 68,3000 | 123,8583<br>53,3542     | 8 459,52<br>3 644,09  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                          | 7                      |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------------|------------------------|
| 264 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 3,9000  | 572,6359<br>109,7359       | 2 233,28<br>427,97     |
| 265 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      | 0,0030  | 3 113,3333<br>2 460,0000   | 9,34<br>7,38           |
| 266 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 2,9100  | 22,2990<br>0,0000          | 64,89<br>0,00          |
| 267 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,3600  | 252,6111<br>0,0000         | 90,94<br>0,00          |
| 268 | 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 | 0,3600  | 3 057,9722<br>834,3333     | 1 100,87<br>300,36     |
| 269 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  | 0,1360  | 63 844,2647<br>15 467,1324 | 8 682,82<br>2 103,53   |
| 270 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  | -0,1360 | 24 223,6029<br>5 363,6765  | -3 294,41<br>-729,46   |
| 271 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     | 29,9000 | 31,2140<br>8,5140          | 933,30<br>254,57       |
| 272 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                                   | 100m2  | 0,2240  | 63 901,9196<br>15 467,0982 | 14 314,03<br>3 464,63  |
| 273 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  | -0,2240 | 24 187,4107<br>5 363,8839  | -5 417,98<br>-1 201,51 |
| 274 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     | 49,3000 | 31,2148<br>8,5140          | 1 538,89<br>419,74     |
| 275 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului                                                                                                                                                                    | 100m2  | 0,3960  | 63 882,6010                | 25 297,51              |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                         | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------|---------------------------------|
|     |         | cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                                                                  |        |         | 15 467,0960               | 6 124,97                        |
| 276 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2  | -0,3960 | 10 383,0808<br>2 298,8384 | -4 111,70<br>-910,34            |
| 277 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     | 87,3000 | 31,2147<br>8,5140         | 2 725,04<br>743,27              |
| 278 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     | 1,1000  | 3 196,2455<br>301,7727    | 3 515,87<br>331,95              |
| 279 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificiile artificiale la drumuri                                                                                                                                    | m3     | 3,6000  | 751,5250<br>262,9889      | 2 705,49<br>946,76              |
| 280 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3     | 0,9000  | 2 790,2778<br>301,7778    | 2 511,25<br>271,60              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |                           | 197 022,38                      |
|     |         | <b>Total Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                          |        |         |                           | <b>197 022,38<br/>26 302,70</b> |
|     |         | <b>6.5. Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4</b>                                                                                                                                           |        |         |                           |                                 |
| 281 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 3,5000  | 1 111,2200<br>0,0000      | 3 889,27<br>0,00                |
| 282 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 | 1,0500  | 889,6381<br>0,0000        | 934,12<br>0,00                  |
| 283 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     | 11,0000 | 194,8764<br>194,8764      | 2 143,64<br>2 143,64            |
| 284 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                         | 100 m3 | 1,0200  | 781,3235                  | 796,95                          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6                       | 7                     |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|-----------------------|
|     |         | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)                                                              |           |          | 0,0000                  | 0,00                  |
| 285 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                    | t         | 193,8000 | 13,3042<br>0,0000       | 2 578,35<br>0,00      |
| 286 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 1,0200   | 191,2451<br>34,0392     | 195,07<br>34,72       |
| 287 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                    | m3        | 32,2000  | 687,3059<br>93,6540     | 22 131,25<br>3 015,66 |
| 288 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                         | m3        | 10,7000  | 2 792,8486<br>301,7738  | 29 883,48<br>3 228,98 |
| 289 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                              | m3        | 0,8000   | 3 198,2250<br>301,7750  | 2 558,58<br>241,42    |
| 290 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                     | m3        | 5,2000   | 3 193,3942<br>301,7731  | 16 605,65<br>1 569,22 |
| 291 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) TC120.25.1 6buc | m3        | 10,5000  | 8 881,2829<br>756,8000  | 93 253,47<br>7 946,40 |
| 292 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip II12,18 ) 2buc                                                                 | m3        | 3,1200   | 10 377,3622<br>307,4487 | 32 377,37<br>959,24   |
| 293 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT5) 4buc                                                                            | m3        | 2,4800   | 7 916,8105<br>307,4516  | 19 633,69<br>762,48   |
| 294 | DI119   | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                 | m3        | 0,4000   | 2 101,3500<br>301,7750  | 840,54<br>120,71      |
| 295 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m2        | 106,2000 | 123,7310<br>53,3546     | 13 140,23<br>5 666,26 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6                         | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------|----------------------|
| 296 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                              | m2     | 11,6000 | 573,4629<br>109,7362      | 6 652,17<br>1 272,94 |
| 297 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)                                                                          | t      | 0,0120  | 3 104,1667<br>2 451,6667  | 37,25<br>29,42       |
| 298 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                                               | kg     | 11,1500 | 22,2996<br>0,0000         | 248,64<br>0,00       |
| 299 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                                             | m3     | 0,5000  | 2 089,4800<br>301,7800    | 1 044,74<br>150,89   |
| 300 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                   | 100 m3 | 0,1400  | 252,6429<br>0,0000        | 35,37<br>0,00        |
| 301 | 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 | 0,1400  | 3 059,0000<br>834,5000    | 428,26<br>116,83     |
| 302 | PC02A         | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (pentru descarcatorul-put)                                                     | m2     | 20,7000 | 145,3638<br>89,8700       | 3 009,03<br>1 860,31 |
| 303 | DI127         | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorul-put) 27ml                                                                                                | t      | 0,0580  | 44 142,5862<br>2 970,1724 | 2 560,27<br>172,27   |
| 304 | PK49C         | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t      | 0,0580  | 1 143,6207<br>831,8966    | 66,33<br>48,25       |
| 305 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4                                                                                                                                                          | 100m2  | 0,0400  | 63 918,0000               | 2 556,72             |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                  | 4      | 5       | 6                          | 7                               |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------------|---------------------------------|
|     |         | XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                          |        |         | 15 467,0000                | 618,68                          |
| 306 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)           | 100m2  | -0,0400 | 24 390,0000<br>5 363,7500  | -975,60<br>-214,55              |
| 307 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                          | kg     | 8,8000  | 31,2136<br>8,5136          | 274,68<br>74,92                 |
| 308 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2  | 0,1800  | 63 885,1667<br>15 467,1111 | 11 499,33<br>2 784,08           |
| 309 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)           | 100m2  | -0,1800 | 24 201,1667<br>5 363,8333  | -4 356,21<br>-965,49            |
| 310 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                          | kg     | 39,6000 | 31,2144<br>8,5139          | 1 236,09<br>337,15              |
| 311 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2  | 0,2800  | 63 882,7143<br>15 467,1071 | 17 887,16<br>4 330,79           |
| 312 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)           | 100m2  | -0,2800 | 10 370,9286<br>2 298,7857  | -2 903,86<br>-643,66            |
| 313 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                          | kg     | 61,3000 | 31,2144<br>8,5140          | 1 913,44<br>521,91              |
| 314 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                  | m3     | 0,4000  | 3 197,5500<br>301,7750     | 1 279,02<br>120,71              |
| 315 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                   | m3     | 3,0000  | 751,5233<br>262,9867       | 2 254,57<br>788,96              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei    |         |                            | 285 709,06                      |
|     |         | <b>Total Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4 Inklusiv salariu</b>                                      |        |         |                            | <b>285 709,06<br/>37 093,14</b> |
|     |         | <b>6.6. Constructia podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5</b>                                                        |        |         |                            |                                 |
| 316 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                      | 100 m3 | 4,0000  | 1 111,2200<br>0,0000       | 4 444,88<br>0,00                |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5        | 6                       | 7                      |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|------------------------|
|     |         | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere)                                                            |           |          |                         |                        |
| 317 | 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 (pentru tub)            | 100<br>m3 | 1,0800   | 889,8426<br>0,0000      | 961,03<br>0,00         |
| 318 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                         | m3        | 11,0000  | 194,8764<br>194,8764    | 2 143,64<br>2 143,64   |
| 319 | 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)       | 100<br>m3 | 0,7400   | 781,3243<br>0,0000      | 578,18<br>0,00         |
| 320 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                           | t         | 140,6000 | 13,3025<br>0,0000       | 1 870,33<br>0,00       |
| 321 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,7400   | 191,2568<br>34,0000     | 141,53<br>25,16        |
| 322 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                           | m3        | 16,2000  | 687,3056<br>93,6537     | 11 134,35<br>1 517,19  |
| 323 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                | m3        | 10,6000  | 2 792,6302<br>301,7736  | 29 601,88<br>3 198,80  |
| 324 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                    | m3        | 2,2000   | 3 192,6364<br>301,7727  | 7 023,80<br>663,90     |
| 325 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 13buc. | m3        | 9,3600   | 10 724,1944<br>756,8002 | 100 378,46<br>7 083,65 |
| 326 | DI125   | Montarea capetelor podetului                                                                                                                                                                      | m3        | 3,1400   | 10 375,3981             | 32 578,75              |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5       | 6                          | 7                     |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------------|-----------------------|
|     |                  | tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri<br>(portali tip CT12 ) 2buc                                                                                                                    |           |         | 307,4490                   | 965,39                |
| 327 | DI125            | Montarea capetelor podetului<br>tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri (aripi<br>CT6) 4buc                                                                                            | m3        | 6,6800  | 7 928,5284<br>307,4506     | 52 962,57<br>2 053,77 |
| 328 | DI119            | Fundatii monolite din mortar de<br>ciment M20                                                                                                                                                                       | m3        | 0,4000  | 2 101,3500<br>301,7750     | 840,54<br>120,71      |
| 329 | DI121            | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2        | 98,1000 | 123,8095<br>53,3540        | 12 145,71<br>5 234,03 |
| 330 | DI120            | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2        | 18,5000 | 573,9968<br>109,7362       | 10 618,94<br>2 030,12 |
| 331 | IzK01A           | Materiale izolante fibroase,<br>aplicate prin indesare (vata<br>minerala, vata de sticla, azbest<br>fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)                                                              | t         | 0,0153  | 3 101,3072<br>2 448,3660   | 47,45<br>37,46        |
| 332 | pretul<br>firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma<br>IzK01A)                                                                                                                                                                         | kg        | 14,8500 | 22,3003<br>0,0000          | 331,16<br>0,00        |
| 333 | TsD03A1          | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II si categoria III sau IV,<br>executata cu buldozer pe tractor<br>cu senile de 81-180 CP, in straturi<br>de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100<br>m3 | 0,4500  | 252,1778<br>0,0000         | 113,48<br>0,00        |
| 334 | TsD05A           | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint<br>necoeziv       | 100<br>m3 | 0,4500  | 3 058,4889<br>834,3778     | 1 376,32<br>375,47    |
| 335 | DI130            | Consolidarea taluzului rambleului<br>cu beton monolit C30/37 XC4<br>XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie<br>din balast h=10 cm la intrare                                                                                    | 100m2     | 0,1700  | 63 910,4118<br>15 467,1176 | 10 864,77<br>2 629,41 |
| 336 | DI131            | Pentru fiecare 1 cm schimbare a<br>grosimii stratului de beton se<br>adauga sau se scade la norma<br>DI130 (k=-7)                                                                                                   | 100m2     | -0,1700 | 24 222,5294<br>5 363,8235  | -4 117,83<br>-911,85  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5       | 6                          | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------------|---------------------------------|
| 337 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg        | 37,6000 | 31,2146<br>8,5141          | 1 173,67<br>320,13              |
| 338 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                                    | 100m2     | 0,2500  | 63 901,5200<br>15 467,1200 | 15 975,38<br>3 866,78           |
| 339 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                              | 100m2     | -0,2500 | 24 216,0400<br>5 363,8400  | -6 054,01<br>-1 340,96          |
| 340 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg        | 55,0000 | 31,2145<br>8,5140          | 1 716,80<br>468,27              |
| 341 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                                | 100m2     | 0,3000  | 63 864,0333<br>15 467,1000 | 19 159,21<br>4 640,13           |
| 342 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2     | -0,3000 | 10 371,5000<br>2 298,7667  | -3 111,45<br>-689,63            |
| 343 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg        | 66,6000 | 31,2144<br>8,5140          | 2 078,88<br>567,03              |
| 344 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3        | 1,1000  | 3 196,2455<br>301,7727     | 3 515,87<br>331,95              |
| 345 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3        | 3,2000  | 751,5250<br>262,9875       | 2 404,88<br>841,56              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei       |         |                            | 312 899,17                      |
|     |         | <b>Total Constructia podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                     |           |         |                            | <b>312 899,17<br/>36 172,11</b> |
|     |         | <b>6.7. Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7</b>                                                                                                                                            |           |         |                            |                                 |
| 346 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,3500  | 1 111,2286<br>0,0000       | 388,93<br>0,00                  |
| 347 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,9700  | 889,6186<br>0,0000         | 862,93<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5        | 6                       | 7                      |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------|------------------------|
|     |         | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub)                                                                          |        |          |                         |                        |
| 348 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                         | m3     | 17,0000  | 194,8759<br>194,8759    | 3 312,89<br>3 312,89   |
| 349 | 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)       | 100 m3 | 1,3300   | 781,3233<br>0,0000      | 1 039,16<br>0,00       |
| 350 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                           | t      | 252,7000 | 13,3034<br>0,0000       | 3 361,76<br>0,00       |
| 351 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 1,3300   | 191,1955<br>34,0677     | 254,29<br>45,31        |
| 352 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                           | m3     | 44,2000  | 687,3059<br>93,6541     | 30 378,92<br>4 139,51  |
| 353 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                | m3     | 12,3000  | 2 792,6959<br>301,7740  | 34 350,16<br>3 711,82  |
| 354 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3     | 7,6000   | 3 193,8053<br>301,7737  | 24 272,92<br>2 293,48  |
| 355 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 12buc. | m3     | 8,6400   | 10 724,1690<br>756,7998 | 92 656,82<br>6 538,75  |
| 356 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12 ) 8buc                                                                           | m3     | 12,5600  | 10 376,3583<br>307,4498 | 130 327,06<br>3 861,57 |
| 357 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc                                                                                   | m3     | 6,6800   | 7 928,5284<br>307,4506  | 52 962,57<br>2 053,77  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6                          | 7                     |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------------|-----------------------|
| 358 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     | 1,4000   | 2 098,9143<br>301,7714     | 2 938,48<br>422,48    |
| 359 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 130,7000 | 123,7837<br>53,3546        | 16 178,53<br>6 973,44 |
| 360 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 8,7000   | 573,7655<br>109,7356       | 4 991,76<br>954,70    |
| 361 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)                                                        | t      | 0,0139   | 3 103,5971<br>2 450,3597   | 43,14<br>34,06        |
| 362 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 13,4900  | 22,3002<br>0,0000          | 300,83<br>0,00        |
| 363 | DI119         | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton )                                                                                        | m3     | 9,6000   | 2 792,6073<br>301,7740     | 26 809,03<br>2 897,03 |
| 364 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,5800   | 252,6207<br>0,0000         | 146,52<br>0,00        |
| 365 | 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 | 0,5800   | 3 058,2414<br>834,4310     | 1 773,78<br>483,97    |
| 366 | PC02A         | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                              | m2     | 10,8000  | 144,9509<br>89,8704        | 1 565,47<br>970,60    |
| 367 | DI119         | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1)                                                                                                   | m3     | 2,0000   | 2 792,8650<br>301,7750     | 5 585,73<br>603,55    |
| 368 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie                                                                                                            | 100m2  | 0,3860   | 63 881,2694<br>15 467,0984 | 24 658,17<br>5 970,30 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                          | 7                               |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------------|---------------------------------|
|     |         | din balast h=10 cm la intrare                                                                                          |        |          |                            |                                 |
| 369 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2  | -0,3860  | 24 198,1865<br>5 363,7824  | -9 340,50<br>-2 070,42          |
| 370 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg     | 84,9000  | 31,2147<br>8,5140          | 2 650,13<br>722,84              |
| 371 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz     | 100m2  | 0,3690   | 63 892,0867<br>15 467,2358 | 23 576,18<br>5 707,41           |
| 372 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2  | -0,3690  | 24 217,5881<br>5 363,7398  | -8 936,29<br>-1 979,22          |
| 373 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg     | 81,2000  | 31,2145<br>8,5140          | 2 534,62<br>691,34              |
| 374 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2  | 0,4670   | 63 879,2719<br>15 467,0021 | 29 831,62<br>7 223,09           |
| 375 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2  | -0,4670  | 10 370,6638<br>2 298,7580  | -4 843,10<br>-1 073,52          |
| 376 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg     | 103,0000 | 31,2145<br>8,5140          | 3 215,09<br>876,94              |
| 377 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                      | m3     | 3,5000   | 3 195,1829<br>301,7743     | 11 183,14<br>1 056,21           |
| 378 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                           | m3     | 2,4000   | 2 793,4333<br>301,7750     | 6 704,24<br>724,26              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei    |          |                            | 515 734,98                      |
|     |         | <b>Total Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7 Inklusiv salariu</b>                                           |        |          |                            | <b>515 734,98<br/>57 146,16</b> |
|     |         | <b>6.8. Alungirea podetelor de diam.2x1.5m lista 3.5.8</b>                                                             |        |          |                            |                                 |
| 379 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                          | 100 m3 | 0,6000   | 1 111,2167<br>0,0000       | 666,73<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5        | 6                       | 7                     |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|-----------------------|
|     |         | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere)                                                            |           |          |                         |                       |
| 380 | 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 (pentru tub)            | 100<br>m3 | 1,3200   | 889,8409<br>0,0000      | 1 174,59<br>0,00      |
| 381 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                         | m3        | 13,0000  | 194,8762<br>194,8762    | 2 533,39<br>2 533,39  |
| 382 | 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)       | 100<br>m3 | 1,0100   | 781,3267<br>0,0000      | 789,14<br>0,00        |
| 383 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                           | t         | 191,9000 | 13,3024<br>0,0000       | 2 552,73<br>0,00      |
| 384 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 1,0100   | 191,3069<br>34,0891     | 193,22<br>34,43       |
| 385 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                           | m3        | 25,0000  | 687,3060<br>93,6540     | 17 182,65<br>2 341,35 |
| 386 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                | m3        | 9,7000   | 2 792,8474<br>301,7742  | 27 090,62<br>2 927,21 |
| 387 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                    | m3        | 3,8000   | 3 194,8500<br>301,7737  | 12 140,43<br>1 146,74 |
| 388 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 10buc. | m3        | 7,2000   | 10 724,1819<br>756,8000 | 77 214,11<br>5 448,96 |
| 389 | DI125   | Montarea capetelor podetului                                                                                                                                                                      | m3        | 6,2800   | 10 375,4873             | 65 158,06             |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5       | 6                        | 7                     |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------------|-----------------------|
|     |                  | tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri<br>(portali tip CT12 ) 4buc                                                                                                                    |           |         | 307,4506                 | 1 930,79              |
| 390 | DI125            | Montarea capetelor podetului<br>tubular cu diametrul 1,0 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri (aripi<br>CT6) 4buc                                                                                            | m3        | 6,6800  | 7 928,5284<br>307,4506   | 52 962,57<br>2 053,77 |
| 391 | DI119            | Fundatii monolite din mortar de<br>ciment M20                                                                                                                                                                       | m3        | 1,0000  | 2 097,9300<br>301,7700   | 2 097,93<br>301,77    |
| 392 | DI121            | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2        | 93,1000 | 123,8212<br>53,3540      | 11 527,75<br>4 967,26 |
| 393 | DI120            | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2        | 9,7000  | 573,7845<br>109,7361     | 5 565,71<br>1 064,44  |
| 394 | IzK01A           | Materiale izolante fibroase,<br>aplicate prin indesare (vata<br>minerala, vata de sticla, azbest<br>fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)                                                              | t         | 0,0118  | 3 096,6102<br>2 444,9153 | 36,54<br>28,85        |
| 395 | pretul<br>firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma<br>IzK01A)                                                                                                                                                                         | kg        | 11,4500 | 22,3004<br>0,0000        | 255,34<br>0,00        |
| 396 | DI119            | Fundatii monolite din beton<br>C16/20 XF1 la edificiile<br>artificiale (umplerea spatiilor<br>dintre tuburi cu beton C16/20<br>XF1)                                                                                 | m3        | 5,1000  | 2 793,2118<br>301,7745   | 14 245,38<br>1 539,05 |
| 397 | TsD03A1          | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II si categoria III sau IV,<br>executata cu buldozer pe tractor<br>cu senile de 81-180 CP, in straturi<br>de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100<br>m3 | 0,4500  | 252,1778<br>0,0000       | 113,48<br>0,00        |
| 398 | TsD05A           | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executandu-se din pamint<br>necoeziv       | 100<br>m3 | 0,4500  | 3 058,4889<br>834,3778   | 1 376,32<br>375,47    |
| 399 | PC02A            | Cofraje pentru betoane in elevatia<br>infrastructurilor si a zidurilor de<br>sprijin, executate din panouri din<br>placaj tip P, suprafete plane                                                                    | m2        | 3,6000  | 144,2167<br>89,8694      | 519,18<br>323,53      |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                       | 4     | 5       | 6                          | 7                      |
|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------------|------------------------|
| 400 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1)                      | m3    | 0,7000  | 2 794,2143<br>301,7714     | 1 955,95<br>211,24     |
| 401 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,2170  | 63 901,3825<br>15 467,3272 | 13 866,60<br>3 356,41  |
| 402 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                | 100m2 | -0,2170 | 24 167,0046<br>5 363,8710  | -5 244,24<br>-1 163,96 |
| 403 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                               | kg    | 47,7000 | 31,2149<br>8,5140          | 1 488,95<br>406,12     |
| 404 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz      | 100m2 | 0,3570  | 63 897,0308<br>15 467,2269 | 22 811,24<br>5 521,80  |
| 405 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                | 100m2 | -0,3570 | 24 201,2605<br>5 363,8375  | -8 639,85<br>-1 914,89 |
| 406 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                               | kg    | 78,5000 | 31,2146<br>8,5140          | 2 450,35<br>668,35     |
| 407 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire  | 100m2 | 0,3640  | 63 862,3352<br>15 467,0879 | 23 245,89<br>5 630,02  |
| 408 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                | 100m2 | -0,3640 | 10 379,8077<br>2 298,7363  | -3 778,25<br>-836,74   |
| 409 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                               | kg    | 80,3000 | 31,2143<br>8,5139          | 2 506,51<br>683,67     |
| 410 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                       | m3    | 1,1000  | 3 196,2455<br>301,7727     | 3 515,87<br>331,95     |
| 411 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                        | m3    | 3,3000  | 751,5242<br>262,9879       | 2 480,03<br>867,86     |
| 412 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                            | m3    | 1,6000  | 2 791,6687<br>301,7750     | 4 466,67<br>482,84     |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5        | 6                      | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------------|---------------------------------|
|     |         |                                                                                                                                                                                                       |           |          |                        |                                 |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei       |          |                        | 356 521,59                      |
|     |         | <b>Total Alungirea podetelor de diam.2x1.5m lista 3.5.8 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                          |           |          |                        | <b>356 521,59<br/>41 261,68</b> |
|     |         | <b>6.9. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10</b>                                                                                                                                           |           |          |                        |                                 |
| 413 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,8500   | 1 111,2235<br>0,0000   | 944,54<br>0,00                  |
| 414 | 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 (pentru tub)                | 100<br>m3 | 4,1300   | 889,7918<br>0,0000     | 3 674,84<br>0,00                |
| 415 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3        | 41,0000  | 194,8761<br>194,8761   | 7 989,92<br>7 989,92            |
| 416 | 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)           | 100<br>m3 | 2,8500   | 781,3263<br>0,0000     | 2 226,78<br>0,00                |
| 417 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t         | 541,5000 | 13,3027<br>0,0000      | 7 203,42<br>0,00                |
| 418 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 2,8500   | 191,2281<br>34,0561    | 545,00<br>97,06                 |
| 419 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3        | 48,3000  | 687,3060<br>93,6540    | 33 196,88<br>4 523,49           |
| 420 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                    | m3        | 56,8000  | 2 792,8331<br>301,7739 | 158 632,92<br>17 140,76         |
| 421 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din                                                                                                                  | m3        | 11,0000  | 3 194,0300<br>301,7736 | 35 134,33<br>3 319,51           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6                        | 7                       |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-------------------------|
|     |               | beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                                                                                                            |        |          |                          |                         |
| 422 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4 buc                                  | m3     | 8,7600   | 11 033,6963<br>756,8002  | 96 655,18<br>6 629,57   |
| 423 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П13.100) 34 buc                             | m3     | 60,1800  | 11 033,6790<br>756,7999  | 664 006,80<br>45 544,22 |
| 424 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 лп) 4buc                                                                                   | m3     | 6,0800   | 8 830,2336<br>307,4507   | 53 687,82<br>1 869,30   |
| 425 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3 лп) 4buc                                                                                   | m3     | 4,5200   | 8 732,0155<br>307,4491   | 39 468,71<br>1 389,67   |
| 426 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     | 1,7000   | 2 098,1765<br>301,7765   | 3 566,90<br>513,02      |
| 427 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 273,2000 | 123,7477<br>53,3545      | 33 807,88<br>14 576,44  |
| 428 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 44,0000  | 573,6484<br>109,7359     | 25 240,53<br>4 828,38   |
| 429 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      | 0,9970   | 3 100,4814<br>2 448,2146 | 3 091,18<br>2 440,87    |
| 430 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 967,2000 | 22,3000<br>0,0000        | 21 568,56<br>0,00       |
| 431 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 1,6800   | 252,6131<br>0,0000       | 424,39<br>0,00          |
| 432 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de                                                                                                                                                                      | 100    | 1,6800   | 3 058,2440               | 5 137,85                |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                           | 4     | 5        | 6                          | 7                       |
|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------------|-------------------------|
|     |       | 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 | m3    |          | 834,3929                   | 1 401,78                |
| 433 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                     | 100m2 | 0,3990   | 63 898,4461<br>15 467,2180 | 25 495,48<br>6 171,42   |
| 434 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                    | 100m2 | -0,3990  | 24 206,7920<br>5 363,7594  | -9 658,51<br>-2 140,14  |
| 435 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                   | kg    | 87,8000  | 31,2145<br>8,5140          | 2 740,63<br>747,53      |
| 436 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluze                                         | 100m2 | 0,7260   | 63 876,8595<br>15 467,0937 | 46 374,60<br>11 229,11  |
| 437 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                    | 100m2 | -0,7260  | 24 209,5730<br>5 363,7879  | -17 576,15<br>-3 894,11 |
| 438 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                   | kg    | 159,7000 | 31,2146<br>8,5140          | 4 984,97<br>1 359,69    |
| 439 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                      | 100m2 | 1,0590   | 63 893,8999<br>15 467,0538 | 67 663,64<br>16 379,61  |
| 440 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                    | 100m2 | -1,0590  | 10 379,7828<br>2 298,8102  | -10 992,19<br>-2 434,44 |
| 441 | PD04A | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                   | kg    | 233,0000 | 31,2145<br>8,5140          | 7 272,98<br>1 983,76    |
| 442 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificii artificiale (suport)                                                                             | m3    | 1,1000   | 3 196,2455<br>301,7727     | 3 515,87<br>331,95      |
| 443 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                            | m3    | 25,0000  | 751,5248<br>262,9880       | 18 788,12<br>6 574,70   |
|     |       | Total                                                                                                                                                       | Lei   |          |                            |                         |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5        | 6                      | 7                                  |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------------|------------------------------------|
|     |         |                                                                                                                                                                                                       |           |          |                        | 1 334 813,87                       |
|     |         | <b>Total Constructia podetului<br/>2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                 |           |          |                        | <b>1 334 813,87<br/>148 573,07</b> |
|     |         | <b>6.10. Alungirea podetului<br/>3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11</b>                                                                                                                                        |           |          |                        |                                    |
| 444 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,2000   | 1 111,2000<br>0,0000   | 222,24<br>0,00                     |
| 445 | 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 (pentru tub)                | 100<br>m3 | 7,0300   | 889,8748<br>0,0000     | 6 255,82<br>0,00                   |
| 446 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3        | 50,0000  | 194,8760<br>194,8760   | 9 743,80<br>9 743,80               |
| 447 | 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)           | 100<br>m3 | 5,0600   | 781,3261<br>0,0000     | 3 953,51<br>0,00                   |
| 448 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t         | 961,4000 | 13,3033<br>0,0000      | 12 789,77<br>0,00                  |
| 449 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 5,0600   | 191,2787<br>34,0632    | 967,87<br>172,36                   |
| 450 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3        | 32,1000  | 687,3059<br>93,6539    | 22 062,52<br>3 006,29              |
| 451 | DI119   | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                    | m3        | 31,6000  | 2 792,7326<br>301,7741 | 88 250,35<br>9 536,06              |
| 452 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                        | m3        | 6,3000   | 3 193,8921<br>301,7746 | 20 121,52<br>1 901,18              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                             | 4  | 5        | 6                        | 7                       |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------------|-------------------------|
| 453 | DI119         | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                        | m3 | 90,4000  | 3 194,0606<br>301,7740   | 288 743,08<br>27 280,37 |
| 454 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3П35) 3 buc           | m3 | 5,2500   | 11 002,0819<br>756,8000  | 57 760,93<br>3 973,20   |
| 455 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3П10,100) 27 buc. | m3 | 38,0700  | 11 231,6885<br>756,8001  | 427 590,38<br>28 811,38 |
| 456 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 2buc                                                               | m3 | 3,0400   | 8 830,4605<br>307,4507   | 26 844,60<br>934,65     |
| 457 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 2buc                                                               | m3 | 2,2600   | 8 732,1372<br>307,4513   | 19 734,63<br>694,84     |
| 458 | DI119         | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                    | m3 | 0,9000   | 2 095,3556<br>301,7778   | 1 885,82<br>271,60      |
| 459 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                     | m2 | 253,2000 | 123,7838<br>53,3545      | 31 342,06<br>13 509,35  |
| 460 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                     | m2 | 23,1000  | 573,7887<br>109,7359     | 13 254,52<br>2 534,90   |
| 461 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                    | t  | 0,4985   | 3 100,4814<br>2 448,2046 | 1 545,59<br>1 220,43    |
| 462 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                      | kg | 483,9200 | 22,3000<br>0,0000        | 10 791,42<br>0,00       |
| 463 | DI119         | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XC4 XD1 XF4) pentru corpul                                                                                | m3 | 1,9000   | 3 192,9105<br>301,7737   | 6 066,53<br>573,37      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4         | 5        | 6                          | 7                      |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------------|------------------------|
|     |         | tubului                                                                                                                                                                                                                |           |          |                            |                        |
| 464 | PC02A   | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                                                | m2        | 171,8000 | 145,5218<br>89,8700        | 25 000,64<br>15 439,67 |
| 465 | DI127   | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorului-put) 100,2 ml                                                                                          | t         | 0,2154   | 43 990,1114<br>2 970,6128  | 9 475,47<br>639,87     |
| 466 | PK49C   | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t         | 0,2154   | 1 144,9396<br>832,6834     | 246,62<br>179,36       |
| 467 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                   | 100<br>m3 | 2,4800   | 252,6169<br>0,0000         | 626,49<br>0,00         |
| 468 | 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<br>m3 | 2,4800   | 3 058,2460<br>834,3871     | 7 584,45<br>2 069,28   |
| 469 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                                                | 100m2     | 0,1700   | 63 910,4118<br>15 467,1176 | 10 864,77<br>2 629,41  |
| 470 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                                               | 100m2     | -0,1700  | 24 222,5294<br>5 363,8235  | -4 117,83<br>-911,85   |
| 471 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                                              | kg        | 37,4000  | 31,2144<br>8,5139          | 1 167,42<br>318,42     |
| 472 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluze                                                                                                    | 100m2     | 0,6410   | 63 893,7129<br>15 467,1763 | 40 955,87<br>9 914,46  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5        | 6                          | 7                                  |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------------|------------------------------------|
| 473 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                              | 100m2     | -0,6410  | 24 207,9251<br>5 363,8690  | -15 517,28<br>-3 438,24            |
| 474 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg        | 141,0200 | 31,2146<br>8,5141          | 4 401,88<br>1 200,66               |
| 475 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                                | 100m2     | 1,0620   | 63 880,4049<br>15 467,0998 | 67 840,99<br>16 426,06             |
| 476 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2     | -1,0620  | 10 376,5443<br>2 298,8136  | -11 019,89<br>-2 441,34            |
| 477 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg        | 233,6000 | 31,2145<br>8,5140          | 7 291,71<br>1 988,87               |
| 478 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3        | 0,4000   | 3 197,5500<br>301,7750     | 1 279,02<br>120,71                 |
| 479 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3        | 10,3000  | 751,5252<br>262,9883       | 7 740,71<br>2 708,78               |
| 480 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3        | 2,4000   | 2 793,4333<br>301,7750     | 6 704,24<br>724,26                 |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei       |          |                            | 1 210 452,24                       |
|     |         | <b>Total Alungirea podetului 3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                           |           |          |                            | <b>1 210 452,24<br/>151 732,16</b> |
|     |         | <b>6.11. Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curte lista 3.5.13</b>                                                                                                                      |           |          |                            |                                    |
| 481 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,1000   | 1 111,2000<br>0,0000       | 111,12<br>0,00                     |
| 482 | 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 | 0,2600   | 889,8462<br>0,0000         | 231,36<br>0,00                     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                        | 7                     |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------------|-----------------------|
|     |               | naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                       |        |         |                          |                       |
| 483 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                            | m3     | 2,0000  | 194,8750<br>194,8750     | 389,75<br>389,75      |
| 484 | TsC54B        | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                              | m3     | 2,4000  | 687,3042<br>93,6542      | 1 649,53<br>224,77    |
| 485 | DI122         | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m ) TS50.25 6 buc.            | m3     | 2,1000  | 8 413,8810<br>756,8000   | 17 669,15<br>1 589,28 |
| 486 | DI125         | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT8 ) 4buc                                                                               | m3     | 2,5200  | 10 377,4841<br>307,4484  | 26 151,26<br>774,77   |
| 487 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 44,0000 | 123,7973<br>53,3543      | 5 447,08<br>2 347,59  |
| 488 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 4,8000  | 574,6833<br>109,7354     | 2 758,48<br>526,73    |
| 489 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      | 0,0020  | 3 105,0000<br>2 460,0000 | 6,21<br>4,92          |
| 490 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 2,1400  | 22,2991<br>0,0000        | 47,72<br>0,00         |
| 491 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,2000  | 252,6000<br>0,0000       | 50,52<br>0,00         |
| 492 | 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                   | 100 m3 | 0,2000  | 3 058,2500<br>834,3500   | 611,65<br>166,87      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5        | 6                       | 7                             |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|-------------------------------|
|     |         | necoeziv                                                                                                                                                                                              |           |          |                         |                               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei       |          |                         | 55 123,83                     |
|     |         | <b>Total Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curt lista 3.5.13<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                  |           |          |                         | <b>55 123,83<br/>6 024,68</b> |
|     |         | <b>6.12. Constructia podetelor de diam.0,8m, la accese laterale lista 3.5.14</b>                                                                                                                      |           |          |                         |                               |
| 493 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100<br>m3 | 0,3000   | 1 111,2333<br>0,0000    | 333,37<br>0,00                |
| 494 | 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 | 0,5600   | 889,8393<br>0,0000      | 498,31<br>0,00                |
| 495 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3        | 6,0000   | 194,8767<br>194,8767    | 1 169,26<br>1 169,26          |
| 496 | TsC54B  | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3        | 12,2000  | 744,3754<br>93,6541     | 9 081,38<br>1 142,58          |
| 497 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,8 m ) TS80.25 12 buc.            | m3        | 10,6800  | 8 389,3614<br>756,7996  | 89 598,38<br>8 082,62         |
| 498 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT9 ) 4buc                                                                                | m3        | 4,9200   | 10 376,7886<br>307,4492 | 51 053,80<br>1 512,65         |
| 499 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                             | m2        | 124,2000 | 123,7969<br>53,3546     | 15 375,57<br>6 626,64         |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5          | 6                        | 7                                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------------|------------------------------------|
| 500 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     | 18,2000    | 573,3962<br>109,7363     | 10 435,81<br>1 997,20              |
| 501 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)                                                        | t      | 0,0080     | 3 100,0000<br>2 447,5000 | 24,80<br>19,58                     |
| 502 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     | 7,7700     | 22,2999<br>0,0000        | 173,27<br>0,00                     |
| 503 | TsD03A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4000     | 252,6250<br>0,0000       | 101,05<br>0,00                     |
| 504 | 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 | 0,4000     | 3 058,2500<br>834,3750   | 1 223,30<br>333,75                 |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |            |                          | 179 068,30                         |
|     |               | <b>Total Constructia podetelor de diam.0,8m, la accese laterale lista 3.5.14<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                |        |            |                          | <b>179 068,30<br/>20 884,28</b>    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |            |                          | 5 862 437,53                       |
|     |               | <b>Total Amenajarea podetelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |        |            |                          | <b>5 862 437,53<br/>835 377,81</b> |
|     |               | <b>7. Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1</b>                                                                                                                                               |        |            |                          |                                    |
| 505 | DI155F        | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20                                                                  | m2     | 1 038,0000 | 30,1332<br>2,4747        | 31 278,21<br>2 568,77              |
| 506 | TsI51B2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km in depozit                                                                                                                  | t      | 439,0700   | 31,8785<br>0,0000        | 13 996,91<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5        | 6                     | 7                       |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|-------------------------|
| 507 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                           | 100<br>m3 | 1,8700   | 191,1658<br>34,0481   | 357,48<br>63,67         |
| 508 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=20 cm                                                                                                                                                   | m3        | 224,6000 | 39,7245<br>13,5279    | 8 922,12<br>3 038,36    |
| 509 | 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 materialului decapat) | 100<br>m3 | 2,2500   | 976,5600<br>0,0000    | 2 197,26<br>0,00        |
| 510 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t         | 404,2800 | 11,4305<br>0,0000     | 4 621,13<br>0,00        |
| 511 | 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<br>m3 | 0,7500   | 976,9467<br>0,0000    | 732,71<br>0,00          |
| 512 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                          | t         | 146,2500 | 18,8695<br>0,0000     | 2 759,67<br>0,00        |
| 513 | 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 amenajarea patului                | 100<br>m3 | 2,8300   | 976,7350<br>0,0000    | 2 764,16<br>0,00        |
| 514 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                          | t         | 551,8500 | 18,8709<br>0,0000     | 10 413,92<br>0,00       |
| 515 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                          | m3        | 224,5700 | 549,6258<br>14,1902   | 123 429,46<br>3 186,70  |
| 516 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                | m3        | 218,0000 | 845,1779<br>56,7600   | 184 248,79<br>12 373,68 |
| 517 | DZ01A   | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere                                                                                                                                                    | m3        | 191,1900 | 1 062,2564<br>35,9479 | 203 092,81<br>6 872,88  |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5        | 6                     | 7                      |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------------|------------------------|
|     |          | stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3                   |    |          |                       |                        |
| 518 | TsI51B2  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                     | t  | 420,6200 | 31,8782<br>0,0000     | 13 408,61<br>0,00      |
| 519 | DA10B    | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 190,6200 | 323,7386<br>83,2477   | 61 711,06<br>15 868,68 |
| 520 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                                    | t  | 0,8470   | 13 233,5773<br>0,0000 | 11 208,84<br>0,00      |
| 521 | DB19H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                               | m2 | 999,0000 | 371,5337<br>7,5689    | 371 162,17<br>7 561,38 |
| 522 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                                                                                                    | t  | 0,3000   | 13 239,8000<br>0,0000 | 3 971,94<br>0,00       |
| 523 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                | m2 | 999,0000 | 215,0022<br>4,7300    | 214 787,16<br>4 725,27 |
| 524 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                                             | t  | 2,9900   | 201,3043<br>0,0000    | 601,90<br>0,00         |
| 525 | DI115    | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30                                                                                                                                                                                       | m2 | 156,0000 | 67,0265<br>2,9987     | 10 456,13<br>467,80    |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6                     | 7                                 |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------------------------|
| 526 | DI116   | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5                                                                                           | m2        | 156,0000 | 28,0287<br>0,0000     | 4 372,48<br>0,00                  |
| 527 | TsC03E1 | 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. I (incarcarea pamintului vegetal)                              | 100<br>m3 | 0,5330   | 846,1538<br>0,0000    | 451,00<br>0,00                    |
| 528 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                    | t         | 69,2300  | 18,8743<br>0,0000     | 1 306,67<br>0,00                  |
| 529 | 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 (asternerea pamintului vegetal) | m3        | 53,2500  | 29,3269<br>29,3269    | 1 561,66<br>1 561,66              |
| 530 | TsH09C  | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                     | 100m2     | 3,5500   | 672,5211<br>491,9211  | 2 387,45<br>1 746,32              |
| 531 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                             | 100m2     | 3,5500   | 282,5803<br>62,4366   | 1 003,16<br>221,65                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei       |          |                       | 1 287 204,86                      |
|     |         | <b>Total Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |           |          |                       | <b>1 287 204,86<br/>60 256,82</b> |
|     |         | <b>8. Intersectiilor minore lista 3.7.3</b>                                                                                                                                                                                                |           |          |                       |                                   |
|     |         | <b>8.1. Tip I</b>                                                                                                                                                                                                                          |           |          |                       |                                   |
| 532 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                  | t         | 0,4400   | 13 234,0227<br>0,0000 | 5 822,97<br>0,00                  |
| 533 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (                                                                                                               | m2        | 547,0000 | 215,0014<br>4,7300    | 117 605,75<br>2 587,31            |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                 | 4   | 5        | 6                     | 7                              |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------------|--------------------------------|
|     |          | asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                                                                  |     |          |                       |                                |
| 534 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                  | t   | 1,6400   | 2 142,0000<br>0,0000  | 3 512,88<br>0,00               |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei |          |                       | 126 941,60                     |
|     |          | <b>Total Tip I<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |     |          |                       | <b>126 941,60<br/>2 587,31</b> |
|     |          | <b>8.2. Tip II</b>                                                                                                                                                                |     |          |                       |                                |
| 535 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3  | 25,8000  | 845,1686<br>56,7601   | 21 805,35<br>1 464,41          |
| 536 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                         | t   | 0,1030   | 13 229,2233<br>0,0000 | 1 362,61<br>0,00               |
| 537 | DB19H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                    | m2  | 129,0000 | 371,5443<br>7,5688    | 47 929,21<br>976,37            |
| 538 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                         | t   | 0,0390   | 13 188,4615<br>0,0000 | 514,35<br>0,00                 |
| 539 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)     | m2  | 129,0000 | 215,0055<br>4,7300    | 27 735,71<br>610,17            |
| 540 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                  | t   | 0,3800   | 2 142,0000<br>0,0000  | 813,96<br>0,00                 |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei |          |                       | 100 161,19                     |
|     |          | <b>Total Tip II</b>                                                                                                                                                               |     |          |                       | <b>100 161,19</b>              |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5          | 6                     | 7                         |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------------------|---------------------------|
|     |         | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |            |                       | <b>3 050,95</b>           |
|     |         | <b>8.3. Tip III</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |            |                       |                           |
| 541 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 412,0500   | 549,6258<br>14,1901   | 226 473,31<br>5 847,04    |
| 542 | DZ01A   | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 495,9400   | 1 062,2454<br>35,9480 | 526 809,97<br>17 828,03   |
| 543 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                                                                 | t  | 1 091,0680 | 31,8783<br>0,0000     | 34 781,38<br>0,00         |
| 544 | DA10B   | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3%                                             | m3 | 494,4600   | 323,7365<br>83,2480   | 160 074,77<br>41 162,82   |
| 545 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                                                                | t  | 2,1980     | 13 240,0364<br>0,0000 | 29 101,60<br>0,00         |
| 546 | DB19H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                           | m2 | 2 747,0000 | 371,5340<br>7,5689    | 1 020 604,02<br>20 791,85 |
| 547 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                                                                                                                                                | t  | 0,8200     | 13 245,9878<br>0,0000 | 10 861,71<br>0,00         |
| 548 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                                                            | m2 | 2 747,0000 | 215,0016<br>4,7300    | 590 609,40<br>12 993,31   |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5        | 6                    | 7                                  |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------|------------------------------------|
| 549 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                                                                                     | t     | 8,2400   | 2 142,0000<br>0,0000 | 17 650,08<br>0,00                  |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |          |                      | 2 616 966,24                       |
|     |          | <b>Total Tip III<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |                      | <b>2 616 966,24<br/>98 623,05</b>  |
|     |          | <b>8.4. Tip IV</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |                      |                                    |
| 550 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 337,3500 | 549,6265<br>14,1901  | 185 416,49<br>4 787,04             |
| 551 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=20 cm                                                                                                                                                             | m3    | 449,8000 | 845,1774<br>56,7600  | 380 160,81<br>25 530,65            |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |          |                      | 565 577,30                         |
|     |          | <b>Total Tip IV<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |                      | <b>565 577,30<br/>30 317,69</b>    |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |          |                      | 3 409 646,33                       |
|     |          | <b>Total Intersectiilor minore lista 3.7.3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |                      | <b>3 409 646,33<br/>134 579,00</b> |
|     |          | <b>9. Acceselor in curti lista 3.7.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |                      |                                    |
| 552 | TsA02B   | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3    | 60,1000  | 112,5740<br>112,5740 | 6 765,70<br>6 765,70               |
| 553 | DI99     | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов выемки земляного полотна грунт II группы)                                                                                                                              | 100m2 | 12,0200  | 808,4967<br>687,7388 | 9 718,13<br>8 266,62               |
| 554 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 90,1500  | 845,1750             | 76 192,53                          |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                  | 4      | 5          | 6                      | 7                               |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|------------------------|---------------------------------|
|     |          | cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 15 cm                                                                                             |        |            | 56,7600                | 5 116,91                        |
| 555 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                          | t      | 0,4800     | 13 229,1875<br>0,0000  | 6 350,01<br>0,00                |
| 556 | DB16D    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                      | m2     | 601,0500   | 203,5334<br>11,3520    | 122 333,78<br>6 823,12          |
| 557 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                    | t      | 1,8000     | 1 987,6000<br>0,0000   | 3 577,68<br>0,00                |
| 558 | DE11A    | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15    | m      | 1 202,1000 | 230,0793<br>28,3800    | 276 578,29<br>34 115,60         |
| 559 | DI124    | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (dale din beton armat 3x1.0m h=0.2m) 16 buc                           | m3     | 9,2800     | 8 054,3147<br>548,6800 | 74 744,04<br>5 091,75           |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |            |                        | 576 260,16                      |
|     |          | <b>Total Acceselor in curti lista 3.7.4<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |        |            |                        | <b>576 260,16<br/>66 179,70</b> |
|     |          | <b>10. Constructia trotuarelor lista 3.7.5</b>                                                                                                                     |        |            |                        |                                 |
| 560 | TsC02D1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | 5,8400     | 2 070,5291<br>0,0000   | 12 091,89<br>0,00               |
| 561 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)        | t      | 1 051,0000 | 18,8707<br>0,0000      | 19 833,06<br>0,00               |
| 562 | TsE01B   | Nivelarea manuala a terenurilor si                                                                                                                                 | 100m2  | 58,4300    | 792,7474               | 46 320,23                       |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                               | 4   | 5          | 6                     | 7                                  |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------------------|------------------------------------|
|     |          | platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                      |     |            | 792,7474              | 46 320,23                          |
| 563 | DI111    | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare 15 cm                                                                  | m2  | 5 842,0000 | 111,7868<br>24,2176   | 653 058,25<br>141 479,22           |
| 564 | DI112    | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 $\kappa=3$                                            | m2  | 58,4250    | 11,4383<br>3,8309     | 668,28<br>223,82                   |
| 565 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                       | t   | 4,6740     | 13 239,1656<br>0,0000 | 61 879,86<br>0,00                  |
| 566 | DB16D    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                    | m2  | 5 843,0000 | 203,5324<br>11,3520   | 1 189 239,90<br>66 329,74          |
| 567 | material | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                | t   | 17,5200    | 1 987,5999<br>0,0000  | 34 822,75<br>0,00                  |
| 568 | DE11A    | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m   | 3 895,0000 | 230,0790<br>28,3800   | 896 157,71<br>110 540,10           |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei |            |                       | 2 914 071,93                       |
|     |          | <b>Total Constructia trotuarelor lista 3.7.5<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                           |     |            |                       | <b>2 914 071,93<br/>364 893,11</b> |
|     |          | <b>11. Reamenajarea statiilor de transport public lista 3.7.7</b>                                                                                               |     |            |                       |                                    |
| 569 | DI155F   | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=19 cm $k=1.27$                           | m2  | 156,0000   | 31,8960<br>2,6191     | 4 975,77<br>408,58                 |
| 570 | TsI51B2  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km in depozit                                                                             | t   | 69,6500    | 31,8758<br>0,0000     | 2 220,15<br>0,00                   |
| 571 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                          | 100 | 0,3000     | 191,0000              | 57,30                              |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                    | 7                    |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|----------------------|
|     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     |         | 34,0667              | 10,22                |
| 572 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=20 cm                                                                                                                                                                                                       | m3     | 31,2000 | 39,7468<br>13,5292   | 1 240,10<br>422,11   |
| 573 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat)           | 100 m3 | 0,3120  | 976,6667<br>0,0000   | 304,72<br>0,00       |
| 574 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                              | t      | 56,2000 | 11,4322<br>0,0000    | 642,49<br>0,00       |
| 575 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor)                     | 100 m3 | 0,0129  | 975,9690<br>0,0000   | 12,59<br>0,00        |
| 576 | TsI51A8 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km                                                                                                                                                                                              | t      | 3,1000  | 24,4774<br>0,0000    | 75,88<br>0,00        |
| 577 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                              | m3     | 7,9300  | 491,2812<br>151,3594 | 3 895,86<br>1 200,28 |
| 578 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor si material demolat) | 100 m3 | 0,0800  | 976,6250<br>0,0000   | 78,13<br>0,00        |
| 579 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                              | t      | 18,6400 | 11,4190<br>0,0000    | 212,85<br>0,00       |
| 580 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,2620  | 977,4809<br>0,0000   | 256,10<br>0,00       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5       | 6                     | 7                     |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------------|-----------------------|
|     |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II<br>descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului                                                                                                                                                                                      |    |         |                       |                       |
| 581 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                  | t  | 51,1000 | 18,8695<br>0,0000     | 964,23<br>0,00        |
| 582 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 19,6500 | 549,6163<br>14,1924   | 10 799,96<br>278,88   |
| 583 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                                                                                        | m3 | 24,6000 | 845,1744<br>56,7602   | 20 791,29<br>1 396,30 |
| 584 | DZ01A   | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 17,6900 | 1 062,2109<br>35,9469 | 18 790,51<br>635,90   |
| 585 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                                                                 | t  | 38,9200 | 31,8767<br>0,0000     | 1 240,64<br>0,00      |
| 586 | DA10B   | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3%                                             | m3 | 17,6400 | 323,7313<br>83,2466   | 5 710,62<br>1 468,47  |
| 587 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                                                                                | t  | 0,0785  | 13 266,2420<br>0,0000 | 1 041,40<br>0,00      |
| 588 | DB19H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                           | m2 | 98,0000 | 371,5369<br>7,5690    | 36 410,62<br>741,76   |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                 | 4  | 5       | 6                     | 7                     |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------------|-----------------------|
| 589 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                         | t  | 0,0294  | 13 121,0884<br>0,0000 | 385,76<br>0,00        |
| 590 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)     | m2 | 98,0000 | 214,9949<br>4,7300    | 21 069,50<br>463,54   |
| 591 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                  | t  | 0,2960  | 2 141,9932<br>0,0000  | 634,03<br>0,00        |
| 592 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                         | m3 | 1,6700  | 699,9820<br>93,6347   | 1 168,97<br>156,37    |
| 593 | DE10C    | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15                                                                                             | m  | 44,0000 | 430,9316<br>63,3820   | 18 960,99<br>2 788,81 |
| 594 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E)                                                                                                                                          | m3 | 0,6600  | 1 653,6061<br>0,0000  | 1 091,38<br>0,00      |
| 595 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar                                                                                                                   | m3 | 0,8300  | 700,0482<br>93,6867   | 581,04<br>77,76       |
| 596 | DE11A    | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15                | m  | 46,0000 | 217,3878<br>28,3800   | 9 999,84<br>1 305,48  |
| 597 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A)                                                                                                                                          | m3 | -1,5200 | 1 653,5987<br>0,0000  | -2 513,47<br>0,00     |
| 598 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 13,6500 | 845,1766<br>56,7597   | 11 536,66<br>774,77   |
| 599 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                         | t  | 0,0728  | 13 243,6813<br>0,0000 | 964,14<br>0,00        |
| 600 | DB16D    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                                     | m2 | 91,0000 | 203,5303<br>11,3520   | 18 521,26<br>1 033,03 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5        | 6                     | 7                               |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|---------------------------------|
| 601 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8<br>rul, bitum 50/70 (adaugator la<br>norma DB16D) conform<br>proiectului                                                                                                                                                                                                                            | t         | 0,2770   | 1 987,6173<br>0,0000  | 550,57<br>0,00                  |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei       |          |                       | 192 671,88                      |
|     |          | <b>Total Reamenajarea statiilor de<br/>transport public lista 3.7.7<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |                       | <b>192 671,88<br/>13 162,26</b> |
|     |          | <b>12. Amenajarea statiilor de<br/>transport public lista 3.7.8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |                       |                                 |
| 602 | TsC03F1  | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II<br>descarcare in autovehicule teren<br>catg. II amenajarea patului                                                                    | 100<br>m3 | 1,0600   | 976,6604<br>0,0000    | 1 035,26<br>0,00                |
| 603 | TsI51A1  | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 1 km                                                                                                                                                                                                                                                       | t         | 304,2000 | 11,4301<br>0,0000     | 3 477,05<br>0,00                |
| 604 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare<br>din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3        | 39,0000  | 549,6200<br>14,1900   | 21 435,18<br>553,41             |
| 605 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare<br>din piatra sparta, pentru drumuri,<br>cu asternere mecanica, executat cu<br>impanare fara innororire - piatra<br>sparta mare cu split 16-25 LA30<br>h=20 cm                                                                                                                                    | m3        | 47,4500  | 845,1821<br>56,7600   | 40 103,89<br>2 693,26           |
| 606 | DZ01A    | Prepararea in statii fixe a<br>amestecului pentru statii rutiere<br>stabilizate, executate din piatra<br>sparta, cu 3% ciment<br>(Приготовление на постоянном<br>пункте смеси для дорожного<br>выравнивающего слоя,<br>выполненной из<br>фрезированного асфальта,<br>щебня с 3% цемента) , piatra<br>sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3        | 39,7500  | 1 062,2755<br>35,9479 | 42 225,45<br>1 428,93           |
| 607 | TsI51B2  | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 12 km                                                                                                                                                                                                                                                      | t         | 87,4500  | 31,8782<br>0,0000     | 2 787,75<br>0,00                |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5        | 6                     | 7                     |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------------|-----------------------|
| 608 | DA10B    | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 39,6300  | 323,7578<br>83,2496   | 12 830,52<br>3 299,18 |
| 609 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                    | t  | 0,1490   | 13 200,7383<br>0,0000 | 1 966,91<br>0,00      |
| 610 | DB19H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                               | m2 | 186,0000 | 371,5388<br>7,5690    | 69 106,22<br>1 407,84 |
| 611 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                                                                                                    | t  | 0,0540   | 13 327,2222<br>0,0000 | 719,67<br>0,00        |
| 612 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                | m2 | 186,0000 | 215,0034<br>4,7300    | 39 990,64<br>879,78   |
| 613 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                                             | t  | 0,5600   | 2 142,0000<br>0,0000  | 1 199,52<br>0,00      |
| 614 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                    | m3 | 3,0800   | 700,2110<br>93,6494   | 2 156,65<br>288,44    |
| 615 | DE10C    | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15                                                                                                                                                                        | m  | 81,0000  | 430,9315<br>63,3820   | 34 905,45<br>5 133,94 |
| 616 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E)                                                                                                                                                                                                                     | m3 | 1,2100   | 1 653,6033<br>0,0000  | 2 000,86<br>0,00      |
| 617 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar                                                                                                                                                                                              | m3 | 1,4400   | 700,2361<br>93,6806   | 1 008,34<br>134,90    |
| 618 | DE11A    | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,                                                                                                                                                              | m  | 80,0000  | 230,0790<br>28,3800   | 18 406,32<br>2 270,40 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5        | 6                     | 7                               |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------------|---------------------------------|
|     |          | trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                       |                                 |
| 619 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A)                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | -2,6400  | 1 653,5985<br>0,0000  | -4 365,50<br>0,00               |
| 620 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=15 cm                                                                                                                                       | m3  | 17,4000  | 845,1839<br>56,7598   | 14 706,20<br>987,62             |
| 621 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                                                                               | t   | 0,0960   | 13 256,7708<br>0,0000 | 1 272,65<br>0,00                |
| 622 | DB16D    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                                                                                                                                                                           | m2  | 116,0000 | 203,5308<br>11,3520   | 23 609,57<br>1 316,83           |
| 623 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                                                                                                                                                                         | t   | 0,3500   | 1 987,6000<br>0,0000  | 695,66<br>0,00                  |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |          |                       | 331 274,26                      |
|     |          | <b>Total Amenajarea statiilor de transport public lista 3.7.8 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                       | <b>331 274,26<br/>20 394,53</b> |
|     |          | <b>13. Constructia gardului lista 3.7.9</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |                       |                                 |
| 624 | CO04C1   | Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase geluite de 24 x 48 mm batute cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, , inaltimea gardului fiind de 2 m h=1.8 k=0.9 | m   | 68,0000  | 744,4572<br>177,0912  | 50 623,09<br>12 042,20          |
| 625 | CO06B2   | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la                                                                                                                     | m   | 180,0000 | 842,0979<br>99,8976   | 151 577,62<br>17 981,57         |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                      | 7                               |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------|---------------------------------|
|     |        | coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stîlpilor prefabricati din beton armat h=1.8 m k=0.88                                                                                                                                                                                 |     |         |                        |                                 |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |         |                        | 202 200,71                      |
|     |        | <b>Total Constructia gardului lista 3.7.9<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                        | <b>202 200,71<br/>30 023,77</b> |
|     |        | <b>14. Constructia pavilionilor 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |                        |                                 |
|     |        | <b>14.1. Amenajarea pavilionului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |                        |                                 |
|     |        | <b>14.1.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |                        |                                 |
| 626 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3  | 11,2000 | 112,5741<br>112,5741   | 1 260,83<br>1 260,83            |
| 627 | 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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)                                                  | m3  | 6,2000  | 29,3258<br>29,3258     | 181,82<br>181,82                |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |         |                        | 1 442,65                        |
|     |        | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                        | <b>1 442,65<br/>1 442,65</b>    |
|     |        | <b>14.1.2. Fundatii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                        |                                 |
| 628 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                                                            | m3  | 2,6500  | 700,2906<br>93,6717    | 1 855,77<br>248,23              |
| 629 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 1,8000  | 668,4944<br>85,1389    | 1 203,29<br>153,25              |
| 630 | CP10B  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie                                                                                                                                                   | buc | 2,0000  | 3 406,4700<br>208,1200 | 6 812,94<br>416,24              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6                                         | 7                                     |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
|     |        | portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3)<br>BF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                                           |                                       |
| 631 | CP10B  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3)<br>BF-2                                                                                                                                                                                                        | buc | 2,0000  | <div>2 623,8700</div> <div>208,1200</div> | <div>5 247,74</div> <div>416,24</div> |
| 632 | IzF04A | 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)<br>(Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) | m2  | 16,0000 | <div>38,6312</div> <div>3,7838</div>      | <div>618,10</div> <div>60,54</div>    |
|     |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |         |                                           | 15 737,84                             |
|     |        | <b>Total Fundatii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |                                           | <b>15 737,84</b>                      |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6                                         | 7                                       |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
|     |       | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                           | <b>1 294,50</b>                         |
|     |       | <b>14.1.3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                                           |                                         |
| 633 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-1 | buc | 2,0000  | <div>6 664,3600</div> <div>208,1200</div> | <div>13 328,72</div> <div>416,24</div>  |
| 634 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-2 | buc | 2,0000  | <div>5 013,0100</div> <div>208,1200</div> | <div>10 026,02</div> <div>416,24</div>  |
| 635 | CN14A | Finisaje transperente pe suprafetele elementelor din beton celular autoclavizat cu aracet (Окончательная чистая обработка поверхностей элементов из ячеистого автоклавного бетона клеевой смесью)                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 60,6000 | <div>31,2865</div> <div>29,3261</div>     | <div>1 895,96</div> <div>1 777,16</div> |
| 636 | CN11A | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке)                                                                                                                                                | m2  | 60,6000 | <div>64,7840</div> <div>42,5700</div>     | <div>3 925,91</div> <div>2 579,74</div> |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                      | 7                             |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------------|-------------------------------|
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |                        | 29 176,61                     |
|     |       | <b>Total Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                        | <b>29 176,61<br/>5 189,38</b> |
|     |       | <b>14.1.4. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                        |                               |
| 637 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de acoperis P-3 | buc | 2,0000 | 5 777,8800<br>208,1200 | 11 555,76<br>416,24           |
| 638 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-4  | buc | 4,0000 | 2 217,6275<br>208,1200 | 8 870,51<br>832,48            |
| 639 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-5  | buc | 1,0000 | 3 140,8500<br>208,1200 | 3 140,85<br>208,12            |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5       | 6                      | 7                     |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------|-----------------------|
| 640 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa decorativa P-6 | buc | 1,0000  | 8 445,3700<br>208,1200 | 8 445,37<br>208,12    |
| 641 | CA04B | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса...)                                                                                                  | m3  | 0,8500  | 2 449,1412<br>510,8471 | 2 081,77<br>434,22    |
| 642 | CC02B | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 20,9200 | 25,3174<br>2,4598      | 529,64<br>51,46       |
| 643 | CE05A | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Водосточные лотки и примыкания из оцинк. стали)                                                                                        | m2  | 10,5000 | 198,7371<br>75,6800    | 2 086,74<br>794,64    |
|     |       | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei |         |                        | 36 710,64             |
|     |       | Total Acoperis<br>Inclusiv salariu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                        | 36 710,64<br>2 945,28 |
|     |       | 14.1.5. Banca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |                        |                       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                         | 7                              |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------|--------------------------------|
| 644 | CL10C   | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Скамья из сортовой стали) | t      | 0,2500  | 42 575,5200<br>8 040,9600 | 10 643,88<br>2 010,24          |
| 645 | 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      | 0,2500  | 683,9600<br>361,3600      | 170,99<br>90,34                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |                           | 10 814,87                      |
|     |         | <b>Total Banca<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |                           | <b>10 814,87<br/>2 100,58</b>  |
|     |         | <b>14.1.6. Urna U-1 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |                           |                                |
| 646 | TsH91B  | Instalarea urnelor Урна металлическая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 741,7600<br>56,7600       | 741,76<br>56,76                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |                           | 741,76                         |
|     |         | <b>Total Urna U-1 1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |                           | <b>741,76<br/>56,76</b>        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |                           | 94 624,37                      |
|     |         | <b>Total Amenajarea pavilionului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |                           | <b>94 624,37<br/>13 029,15</b> |
|     |         | <b>14.2. Amenajarea platformei<br/>pentru pavilionul</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |         |                           |                                |
| 647 | 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 II pentru rambleu                                                                                                                                                     | 100 m3 | 0,4300  | 977,1628<br>0,0000        | 420,18<br>0,00                 |
| 648 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 76,2000 | 13,3005<br>0,0000         | 1 013,50<br>0,00               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                              | 4         | 5        | 6                    | 7                               |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|---------------------------------|
| 649 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe<br>tractor cu senile de 65-80 CP, in<br>straturi cu grosimea de 15-20 cm  | 100<br>m3 | 0,4300   | 423,8837<br>0,0000   | 182,27<br>0,00                  |
| 650 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din<br>beton cu sectiunea de 8x20 cm,<br>pnetu incadrarea spatiilor verzi,<br>trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe<br>o fundatie din beton C12/15 | m         | 73,0000  | 217,3877<br>28,3800  | 15 869,30<br>2 071,74           |
| 651 | DE13B   | Pavaje executate din placi de<br>trotoare din beton prefabricat<br>(Бетонные плиты толщ.60мм)                                                                                  | m2        | 134,0000 | 450,9887<br>232,7160 | 60 432,49<br>31 183,94          |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | Lei       |          |                      | 77 917,74                       |
|     |         | <b>Total Amenajarea platformei<br/>pentru pavilionul<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                  |           |          |                      | <b>77 917,74<br/>33 255,68</b>  |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | Lei       |          |                      | 172 542,11                      |
|     |         | <b>Total Constructia pavilionilor 1<br/>buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                           |           |          |                      | <b>172 542,11<br/>46 284,83</b> |
|     |         | <b>15. Lucrari pentru siguranta<br/>circulatiei rutiere lista 3.7.11</b><br><br><b>15.1. Indicatoare, marcaj, borne<br/>kilometrice, parapet si stilpi<br/>directionare</b>    |           |          |                      |                                 |
| 652 | DF18A   | Plantarea stilpilor pentru<br>indicatoare pentru circulatie<br>rutiera din metal, confectionati<br>industrial (CKM 2.35)                                                       | buc       | 172,0000 | 973,3740<br>103,1140 | 167 420,33<br>17 735,61         |
| 653 | DF18A   | Plantarea stilpilor pentru<br>indicatoare pentru circulatie<br>rutiera din metal, confectionati<br>industrial (CKM 2.40)                                                       | buc       | 11,0000  | 975,2745<br>103,1145 | 10 728,02<br>1 134,26           |
| 654 | DF19A   | Montarea indicatoarelor pentru<br>circulatie rutiera din tabla din otel<br>sau aluminiu pe un stilp gata<br>plantat - indicatoare A900                                         | buc       | 76,0000  | 807,0378<br>41,6239  | 61 334,87<br>3 163,42           |
| 655 | DF19A   | Montarea indicatoarelor pentru<br>circulatie rutiera din tabla din otel<br>sau aluminiu pe un stilp gata<br>plantat - indicatoare B700                                         | buc       | 42,0000  | 680,1876<br>41,6238  | 28 567,88<br>1 748,20           |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5        | 6                        | 7                      |
|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------------|------------------------|
| 656 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900                                           | buc | 46,0000  | 968,3276<br>41,6239      | 44 543,07<br>1 914,70  |
| 657 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700                                           | buc | 40,0000  | 707,8777<br>41,6240      | 28 315,11<br>1 664,96  |
| 658 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D900                                           | buc | 10,0000  | 804,3680<br>41,6240      | 8 043,68<br>416,24     |
| 659 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x900                                        | buc | 6,0000   | 1 441,7083<br>41,6233    | 8 650,25<br>249,74     |
| 660 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x350                                        | buc | 9,0000   | 688,7078<br>41,6244      | 6 198,37<br>374,62     |
| 661 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 940x700                                        | buc | 3,0000   | 953,0600<br>41,6267      | 2 859,18<br>124,88     |
| 662 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x1050                                       | buc | 4,0000   | 1 940,1100<br>41,6250    | 7 760,44<br>166,50     |
| 663 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x1020                                      | buc | 6,0000   | 2 405,8083<br>41,6233    | 14 434,85<br>249,74    |
| 664 | DF02A | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea movilelor, in drumuri modernizate | buc | 8,0000   | 2 173,1400<br>1 128,5788 | 17 385,12<br>9 028,63  |
| 665 | pret  | Borna kilometrica                                                                                                                                                       | buc | 8,0000   | 7 344,0000<br>0,0000     | 58 752,00<br>0,00      |
| 666 | DF11A | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)                                                          | buc | 310,0000 | 179,6080<br>45,4080      | 55 678,48<br>14 076,48 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5          | 6                         | 7                                  |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------|------------------------------------|
| 667 | DF17A  | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                | m2  | 3 505,0000 | 130,9822<br>44,4620       | 459 092,47<br>155 839,31           |
| 668 | DF58A  | Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast (benzi rezonatoare)                                                                                                                                   | m2  | 313,0000   | 688,8938<br>3,0272        | 215 623,75<br>947,51               |
| 669 | DF59A  | Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W4. 1m.l=20.1 kg                                                                                                                                                             | m   | 800,0000   | 953,5482<br>20,8120       | 762 838,60<br>16 649,60            |
| 670 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                              | m3  | 91,7000    | 194,8760<br>194,8760      | 17 870,13<br>17 870,13             |
| 671 | DI119  | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C16/20 X0                                                                                                                                                    | m3  | 83,4000    | 2 792,7933<br>301,7740    | 232 918,96<br>25 167,95            |
| 672 | DI127  | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (4307 ml)                                                                                                                                 | t   | 31,8300    | 46 261,4722<br>2 970,4402 | 1 472 502,66<br>94 549,11          |
| 673 | PK49C  | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t   | 31,8300    | 1 144,6500<br>832,4801    | 36 434,21<br>26 497,84             |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei |            |                           | 3 717 952,43                       |
|     |        | <b>Total Indicatoare, marcaj, borne kilometrice, parapet si stilpi directionare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                               |     |            |                           | <b>3 717 952,43<br/>389 569,43</b> |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei |            |                           | 3 717 952,43                       |
|     |        | <b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere lista 3.7.11<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |     |            |                           | <b>3 717 952,43<br/>389 569,43</b> |

|  |  |                    |      |  |                |
|--|--|--------------------|------|--|----------------|
|  |  | Total              | Lei  |  | 104 278 377,45 |
|  |  | Asigurarea sociala | 24 % |  | 1 624 358,23   |
|  |  | Total              |      |  | 105 902 735,   |

| 1 | 2 | 3                       | 4      | 5 | 6 | 7                     |
|---|---|-------------------------|--------|---|---|-----------------------|
|   |   |                         |        |   |   | 68                    |
|   |   | Cheltuieli de regie     | 12,5 % |   |   | 13 237 841,9<br>6     |
|   |   | Total                   |        |   |   | 119 140 577,<br>64    |
|   |   | Beneficiu               | 6 %    |   |   | 7 148 434,66          |
|   |   | Total                   |        |   |   | 126 289 012,<br>30    |
|   |   | TVA                     | 20 %   |   |   | 25 257 802,4<br>6     |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |        |   |   | <b>151 546 814,76</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>6 768 159,29</b>   |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N.** \_\_\_\_\_




**Lucrari de reparatie a drumului R26**  
**Bender - Causeni - Cimisia, km**  
**23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 : km**  
**23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1**  
**Constructia drumului**

**Valoarea de deviz 151 546 814,76 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     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |                 |                               |      |            |       |                     |
|-----|-----------------|-------------------------------|------|------------|-------|---------------------|
| 1.  | 2852107335349   | Lucru la masina               | h-om | 11,016     | 94,60 | 1 042,11            |
| 2.  | 7111020030200   | Miner                         | h-om | 892,080    | 94,60 | 84 390,77           |
| 3.  | 7122050013400   | Zidar                         | h-om | 176,390    | 94,60 | 16 686,49           |
| 4.  | 7123010010200   | Betonist                      | h-om | 9 301,434  | 94,60 | 879 915,67          |
| 5.  | 7123010010200-S | Betonist                      | h-om | 4 605,660  | 94,60 | 435 695,43          |
| 6.  | 7123020011100   | Fierar betonist               | h-om | 357,350    | 94,60 | 33 805,31           |
| 7.  | 7123020011140   | Fierar beton                  | h-om | 197,448    | 94,60 | 18 678,56           |
| 8.  | 7123030012500   | Montator P.B                  | h-om | 200,278    | 94,60 | 18 946,30           |
| 9.  | 7124010010700   | Dulgher                       | h-om | 61,270     | 94,60 | 5 796,14            |
| 10. | 71240100107001  | Dulgher                       | h-om | 612,970    | 94,60 | 57 986,98           |
| 11. | 7129020012800   | Pavator                       | h-om | 11 726,121 | 94,60 | 1 109 291,04        |
| 12. | 7129020012880   | Peisagist-floricultor         | h-om | 181,191    | 94,60 | 17 140,67           |
| 13. | 7129040010110   | Asfaltator                    | h-om | 9 445,782  | 94,60 | 893 570,99          |
| 14. | 7134030012200   | Izolator hidrofug             | h-om | 1 150,440  | 94,60 | 108 831,62          |
| 15. | 7134050013240   | Izolator - termic             | h-om | 44,036     | 94,60 | 4 165,80            |
| 16. | 7141020013300   | Zugrav vopsitor               | h-om | 375,426    | 94,60 | 35 515,30           |
| 17. | 7141020013302   | Zugrav-muncitor               | h-om | 10,016     | 94,60 | 947,51              |
| 18. | 7141020013400   | Vopsitor industrial           | h-om | 283,905    | 94,60 | 26 857,41           |
| 19. | 7212030022700   | Sudor                         | h-om | 9,826      | 94,60 | 929,53              |
| 20. | 7213050013100   | Tinichigiu                    | h-om | 7,875      | 94,60 | 744,98              |
| 21. | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice  | h-om | 14,861     | 94,60 | 1 405,85            |
| 22. | 7214210026800   | Montator constructii metalice | h-om | 10,625     | 94,60 | 1 005,12            |
| 23. | 9310060019900   | Muncitor necalificat          | h-om | 14 761,856 | 94,60 | 1 396 471,59        |
| 24. | 9310060019920   | Muncitor deservire CM         | h-om | 229,543    | 94,60 | 21 714,77           |
| 25. | 9310060019922   | Muncitor deservire            | h-om | 132,640    | 94,60 | 12 547,74           |
| 26. | 9310060019930   | Muncitor                      | h-om | 16 744,985 | 94,60 | 1 584 075,61        |
|     |                 | <b>Total manopera</b>         |      |            |       | <b>6 768 159,29</b> |

**Materiale:**

|     |                        |                                                                     |    |            |          |                   |
|-----|------------------------|---------------------------------------------------------------------|----|------------|----------|-------------------|
| 1.  | 0221107204435          | Seminte de plante-graminee perene (pm)                              | kg | 30,920     | 180,60   | 5 584,15          |
| 2.  | 11110001000-161        | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                         | t  | 197,077    | 2 142,00 | 422 138,93        |
| 3.  | 11110001000-BA8        | Beton asfatic marunt, BA 8 50/70                                    | t  | 19,947     | 1 987,60 | 39 646,66         |
| 4.  | 1111000100013100<br>1  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t  | 13 270,140 | 1 836,00 | 24 363 977,0<br>4 |
| 5.  | 111100010001311-<br>BA | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 BA 16 50/70                  | t  | 63,154     | 1 987,60 | 125 524,89        |
| 6.  | 1111000100013110<br>2  | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                 | t  | 6 260,137  | 2 142,00 | 13 409 213,4<br>6 |
| 7.  | 111100010001319        | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70  | t  | 625,199    | 1 987,60 | 1 242 645,53      |
| 8.  | 1111000100038          | Termoplast                                                          | kg | 1 971,900  | 106,00   | 209 021,40        |
| 9.  | 1111000100062          | Microbile                                                           | kg | 125,200    | 29,80    | 3 730,96          |
| 10. | 11111111               | Asfalt frezat (fara preturi)                                        | m3 | 4 690,502  | 0,00     | 0,00              |
| 11. | 12485966661            | Material lemnos                                                     | m3 | 1,100      | 7 922,10 | 8 714,31          |

|     |                        |                                                              |     |            |           |              |
|-----|------------------------|--------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|--------------|
| 12. | 1411122201001          | Piatra bruta pentru constructii                              | m3  | 54,338     | 483,70    | 26 283,28    |
| 13. | 1411122201452          | Piatra bruta sortata r.metamorfice < 50kg/buc                | m3  | 1,952      | 421,30    | 822,38       |
| 14. | 141112220166011        | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                  | m3  | 2 711,514  | 444,90    | 1 206 352,58 |
| 15. | 1411122201660228<br>1  | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5                                 | m3  | 169,503    | 444,90    | 75 411,89    |
| 16. | 14111222016646         | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                               | m3  | 1 493,183  | 444,90    | 664 317,11   |
| 17. | 14111222016672         | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                               | m3  | 8 966,464  | 444,90    | 3 989 179,84 |
| 18. | 141112220175112        | Piatra sparta LA 30                                          | m3  | 512,750    | 444,90    | 228 122,47   |
| 19. | 1411122201752          | Piatra sparta LA30                                           | m3  | 1,718      | 444,90    | 764,30       |
| 20. | 141112220175215-<br>1  | Balast D=0                                                   | m3  | 168,118    | 433,70    | 72 912,76    |
| 21. | 141112220175215-<br>11 | Balast D=0 GA                                                | m3  | 281,865    | 433,70    | 122 244,86   |
| 22. | 142110220006855        | Balast concasat 0-50mm                                       | m3  | 10 028,000 | 433,70    | 4 349 143,60 |
| 23. | 1421102200467-5        | Balast GA                                                    | m3  | 14 167,701 | 413,10    | 5 852 677,29 |
| 24. | 1421102200513          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm            | m3  | 3,704      | 448,60    | 1 661,61     |
| 25. | 1421102200513P1        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm            | m3  | 0,032      | 1,00      | 0,04         |
| 26. | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3  | 3,524      | 448,60    | 1 580,87     |
| 27. | 1421102200525-N        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3  | 1 389,649  | 448,60    | 623 396,54   |
| 28. | 1421102200548          | Nisip pentru amenajare                                       | m3  | 4,422      | 448,60    | 1 983,71     |
| 29. | 1421102206050-S        | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm                   | m3  | 10 944,505 | 480,30    | 5 256 645,75 |
| 30. | 1421202200525          | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm<br>S 1667     | m3  | 0,490      | 448,60    | 219,81       |
| 31. | 1421302200464          | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment<br>fara pret | m3  | 12 120,161 | 0,00      | 0,00         |
| 32. | 1421402200393          | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                          | m3  | 2,152      | 444,90    | 957,42       |
| 33. | 17112173212            | Material - Geotextili PP40                                   | m   | 18 084,625 | 55,00     | 994 654,38   |
| 34. | 171121732122           | Geocompozit Ha telit                                         | m   | 9 610,000  | 55,00     | 528 550,00   |
| 35. | 1711317306661          | Bumbac de sters                                              | kg  | 3,030      | 7,00      | 21,21        |
| 36. | 2010102900905          | Lemn rotund de foioase                                       | m3  | 1,714      | 7 922,10  | 13 578,48    |
| 37. | 2010102901167          | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                      | m3  | 0,973      | 7 922,10  | 7 708,20     |
| 38. | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                        | m3  | 19,677     | 7 922,10  | 155 883,13   |
| 39. | 2010102903543          | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00<br>m, S 942       | m3  | 0,216      | 7 922,10  | 1 711,17     |
| 40. | 2010102904418          | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm,<br>Lung=4,00m, S 942     | m3  | 0,005      | 7 922,10  | 39,60        |
| 41. | 2010102905950          | Sipci de rasinoase                                           | m3  | 2,142      | 7 922,10  | 16 969,14    |
| 42. | 2010102906900          | Rigle de rasinoase                                           | m3  | 0,918      | 7 922,10  | 7 272,49     |
| 43. | 2010102907905          | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-<br>6m           | m3  | 0,704      | 7 922,10  | 5 577,16     |
| 44. | 2010102917685          | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm<br>lung=2,50m S8689      | m3  | 0,008      | 7 922,10  | 63,38        |
| 45. | 2020112928335          | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                            | m2  | 32,508     | 380,00    | 12 353,04    |
| 46. | 2030112931102          | Urne Урна металлическая                                      | buc | 1,000      | 685,00    | 685,00       |
| 47. | 2052152958990          | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in<br>dep S 2340   | kg  | 18,080     | 4,50      | 81,36        |
| 48. | 2052152959010          | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                          | t   | 0,010      | 4 500,00  | 45,00        |
| 49. | 2320166200676          | White spirit                                                 | kg  | 4,322      | 45,30     | 195,79       |
| 50. | 2320166200975          | Combustibil lichid usor                                      | kg  | 73,600     | 21,00     | 1 545,60     |
| 51. | 2320187315789          | Decofrol                                                     | kg  | 81,270     | 15,00     | 1 219,05     |
| 52. | 2320322600036          | Bitum pt. hidroizolatii                                      | kg  | 27,200     | 15,20     | 413,44       |
| 53. | 23203226000361         | Bitum pt. hidroizolatii                                      | t   | 8,616      | 12 703,00 | 109 449,04   |
| 54. | 23203226000401         | Bitum                                                        | t   | 84,822     | 12 703,00 | 1 077 493,89 |
| 55. | 2320322600103-24       | Mastic bituminos                                             | kg  | 160,000    | 15,20     | 2 432,00     |
| 56. | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031                                    | m3  | 1,344      | 18,20     | 24,46        |
| 57. | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                      | kg  | 0,896      | 1,00      | 0,90         |
| 58. | 2414147327483          | Lignolineum                                                  | kg  | 11,322     | 22,60     | 255,88       |
| 59. | 24301161032181         | Vopsea de ulei orice culoare                                 | kg  | 1,300      | 58,90     | 76,57        |
| 60. | 2430116103220          | Vopsea alba V-101-1                                          | kg  | 170,413    | 58,90     | 10 037,32    |
| 61. | 2430116103830          | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80                     | kg  | 5,080      | 58,90     | 299,21       |
| 62. | 2430116104070          | Vopsea pe baza de polimeri acrilici                          | kg  | 38,784     | 31,60     | 1 225,57     |
| 63. | 2430126108720          | Email alb ii E.109-5                                         | kg  | 2 558,650  | 67,70     | 173 220,60   |
| 64. | 2430126108729          | Vopsea PF-115 alba                                           | kg  | 3,130      | 67,70     | 211,90       |
| 65. | 2430226102202          | Chit de cutit alchidic C895-8                                | kg  | 0,640      | 62,40     | 39,94        |

|      |                    |                                                                    |     |                 |          |              |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----------|--------------|
| 66.  | 2430226109418      | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                | kg  | 1 226,750       | 37,30    | 45 757,78    |
| 67.  | 2615107326105-7-3  | Indicator 700x350                                                  | buc | 9,000           | 627,00   | 5 643,00     |
| 68.  | 2615107326105-7-4  | Indicator 940x700                                                  | buc | 3,000           | 891,35   | 2 674,05     |
| 69.  | 2615107326105-7-5  | Indicator 1500x1020                                                | buc | 6,000           | 2 344,10 | 14 064,60    |
| 70.  | 2615107326105-7-55 | Indicator 700x1050                                                 | buc | 4,000           | 1 878,40 | 7 513,60     |
| 71.  | 2615107326105-a9   | Indicator A900                                                     | buc | 76,000          | 745,33   | 56 645,08    |
| 72.  | 2615107326105-b7   | Indicator B700                                                     | buc | 42,000          | 618,48   | 25 976,16    |
| 73.  | 2615107326105-d7   | Indicator D700                                                     | buc | 40,000          | 646,17   | 25 846,80    |
| 74.  | 2615107326105-d76  | Indicator D900                                                     | buc | 10,000          | 742,66   | 7 426,60     |
| 75.  | 2615107326105-d77  | Indicator B900                                                     | buc | 46,000          | 906,62   | 41 704,52    |
| 76.  | 26151073261054     | Indicator 600x900                                                  | buc | 6,000           | 1 380,00 | 8 280,00     |
| 77.  | 2651122100023      | Ciment portland                                                    | kg  | 214,400         | 2,18     | 467,39       |
| 78.  | 2651122100024      | Ciment portland P 40 saci S388                                     | kg  | 101,500         | 2,18     | 221,07       |
| 79.  | 2651122100270      | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                | kg  | 0,909           | 2,18     | 1,98         |
| 80.  | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                      | kg  | 1 382,520       | 2,18     | 3 013,89     |
| 81.  | 2651122100402 P1   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                      | kg  | 9,200           | 1,00     | 9,20         |
| 82.  | 2651122100440-S    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                       | kg  | 814 474,75<br>2 | 2,70     | 2 199 081,82 |
| 83.  | 2653102100830      | Ipsos pentru constructii tip A                                     | kg  | 4,686           | 1,00     | 4,69         |
| 84.  | 2653102100880      | Filer de calcar saci S 539                                         | kg  | 5,440           | 1,50     | 8,16         |
| 85.  | 2653102100880-24   | Mastic bituminos                                                   | kg  | 160,000         | 15,20    | 2 432,00     |
| 86.  | 2661112800654-33   | Placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм) | m2  | 136,010         | 185,00   | 25 161,85    |
| 87.  | 266112640101011    | Stilp de semnalizare din mase plastice                             | buc | 310,000         | 109,20   | 33 852,00    |
| 88.  | 2662106109860      | Aracet EP 25                                                       | kg  | 20,907          | 5,50     | 114,99       |
| 89.  | 2663102100-1       | Mortar de ciment M20                                               | m3  | 9,486           | 1 236,70 | 11 731,33    |
| 90.  | 2663102100000      | Beton                                                              | m3  | -2,520          | 2 311,40 | -5 824,73    |
| 91.  | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                     | m3  | 434,725         | 2 311,40 | 1 004 823,32 |
| 92.  | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                             | m3  | 300,468         | 1 918,00 | 576 297,61   |
| 93.  | 2663102100001-1    | Beton clasa C12/15 XD1                                             | m3  | 290,826         | 1 653,60 | 480 909,89   |
| 94.  | 26631021000021     | Beton clasa C16/20                                                 | m3  | 248,501         | 1 918,00 | 476 624,92   |
| 95.  | 2663102100921      | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                | m3  | 7,920           | 1 422,60 | 11 266,99    |
| 96.  | 2664102100000      | Mortar                                                             | m3  | 0,240           | 1 236,70 | 296,81       |
| 97.  | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                   | m3  | 2,827           | 1 236,70 | 3 496,15     |
| 98.  | 2666122800284      | Bordura beton 100x30x15cm                                          | m   | 29,145          | 233,30   | 6 799,53     |
| 99.  | 2666122800286-41   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180          | m   | 5 955,630       | 291,50   | 1 736 066,15 |
| 100. | 2666122800325      | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8              | m   | 5 322,580       | 109,00   | 580 161,22   |
| 101. | 2666122800561-101  | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100                       | m3  | 4,550           | 9 320,60 | 42 408,73    |
| 102. | 2666122800561-103  | Tuburi din beton armat de diam 1,2m TC120.25.1                     | m3  | 10,500          | 7 039,70 | 73 916,85    |
| 103. | 2666122800561-104  | Tuburi din beton armat de diam. 1,5 m 3K 8,100                     | m3  | 25,200          | 8 882,60 | 223 841,52   |
| 104. | 2666122800561-11   | Inele podet 2.0x2.0 3П10,100                                       | m3  | 12,690          | 9 390,10 | 119 160,37   |
| 105. | 2666122800561-35   | Inele podet 2.0x2.0, 3П35                                          | m3  | 3,500           | 9 160,50 | 32 061,75    |
| 106. | 2666122800561-36   | Inele podet 2.5x2.0, 3П36                                          | m3  | 68,940          | 9 192,10 | 633 703,38   |
| 107. | 2666122800561-37   | Inele capat 2.0x2.0, 3П35                                          | m3  | 5,250           | 9 160,50 | 48 092,62    |
| 108. | 2666122800561-38   | Inele podet 2.0x2.0, 3П10,100                                      | m3  | 38,070          | 9 390,10 | 357 481,11   |
| 109. | 2666122800561-500  | Tuburi din beton armat de diam 0,6m TS50.25                        | m3  | 2,100           | 6 572,30 | 13 801,83    |
| 110. | 2666122800561-501  | Tuburi din beton armat de diam. 0,8 m TS80.25                      | m3  | 10,680          | 6 547,80 | 69 930,50    |
| 111. | 26661228005612     | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100                          | m3  | 14,880          | 6 666,10 | 99 191,57    |
| 112. | 2666122800563-22   | Dale din beton armat 3x1.0m                                        | m3  | 9,558           | 6 745,30 | 64 471,58    |
| 113. | 2666122800564-21   | Dale din beton armat 1000x1000x80mm                                | m3  | 0,412           | 9 360,00 | 3 856,32     |

|      |                     |                                                           |     |           |           |              |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|--------------|
| 114. | 2666122800564-22    | Dale din beton armat 1000x500x80mm                        | m3  | 0,206     | 9 360,00  | 1 928,16     |
| 115. | 2666122800564-p     | Portal                                                    | m3  | 47,154    | 9 021,60  | 425 404,52   |
| 116. | 2666122800564-a     | Aripi CT6                                                 | m3  | 38,809    | 6 645,60  | 257 909,09   |
| 117. | 2666122800564-a1    | Aripi CT5                                                 | m3  | 2,554     | 6 635,20  | 16 946,30    |
| 118. | 2666122800564-a2    | Aripi CT1                                                 | m3  | 15,655    | 7 521,20  | 117 744,38   |
| 119. | 2666122800564-a3    | Aripi CT3                                                 | m3  | 11,640    | 7 424,60  | 86 422,35    |
| 120. | 2666122800600-P1    | Element prefabricat - P1                                  | buc | 2,020     | 6 080,00  | 12 281,60    |
| 121. | 2666122800600-P2    | Element prefabricat - P2                                  | buc | 2,020     | 4 445,00  | 8 978,90     |
| 122. | 2666122800600-PI1   | Element prefabricat - placa de parapet P-4                | buc | 4,040     | 1 680,00  | 6 787,20     |
| 123. | 2666122800600-PI15  | Element prefabricat - placa de parapet P-5                | buc | 1,010     | 2 598,00  | 2 623,98     |
| 124. | 2666122800600-PI6   | Element prefabricat - placa de parapet P-6                | buc | 1,010     | 7 850,00  | 7 928,50     |
| 125. | 26661228006001B F-1 | Element prefabricat BF-1                                  | m3  | 0,960     | 6 020,00  | 5 779,20     |
| 126. | 26661228006001B F-2 | Element prefabricat BF-2                                  | m3  | 0,700     | 6 020,00  | 4 214,00     |
| 127. | 26661228006003-PI3  | Element prefabricat - placa de acoperis P-3               | buc | 2,020     | 5 205,00  | 10 514,10    |
| 128. | 2666122800611-211   | Element prefabricat B-2-18-25 0,022 m3/buc.               | buc | 4,000     | 144,70    | 578,80       |
| 129. | 2666122800611-212   | Element prefabricat B-5 0.079m3/buc                       | buc | 3,000     | 438,40    | 1 315,20     |
| 130. | 2666122800611-213   | Element prefabricat B-6 0.022m3/buc                       | buc | 35,000    | 401,20    | 14 042,00    |
| 131. | 2666122800611-214   | Element prefabricat B-9 0.09m3/buc                        | buc | 3,000     | 515,70    | 1 547,10     |
| 132. | 2670112202100       | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm                      | m3  | 0,024     | 7 922,10  | 190,13       |
| 133. | 2681116002000       | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm         | buc | 2,501     | 610,30    | 1 526,36     |
| 134. | 26811260014721      | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                   | buc | 30,300    | 3,00      | 90,90        |
| 135. | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                           | t   | 2,615     | 1 200,00  | 3 138,00     |
| 136. | 2682132601130       | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp                  | m2  | 20,900    | 32,00     | 668,80       |
| 137. | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                     | m2  | 433,114   | 151,62    | 65 668,73    |
| 138. | 26821626058401      | Пакля просмоленная                                        | kg  | 1 703,709 | 22,30     | 37 992,71    |
| 139. | 2682162608364       | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm          | kg  | 1,565     | 193,40    | 302,67       |
| 140. | 2710403641817       | Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm                | kg  | 49,061    | 24,60     | 1 206,90     |
| 141. | 271060200100        | Otel beton A240                                           | kg  | 2 187,820 | 22,30     | 48 788,39    |
| 142. | 2710602300000       | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                   | kg  | 21,443    | 22,30     | 478,18       |
| 143. | 2710703700340       | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                  | kg  | 76,032    | 26,80     | 2 037,66     |
| 144. | 2732103646250       | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma | m2  | 300,960   | 185,00    | 55 677,60    |
| 145. | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                              | kg  | 32,818    | 26,70     | 876,23       |
| 146. | 2746133803143       | Sirma moale obisnuita D=3 mm                              | kg  | 38,469    | 26,70     | 1 027,13     |
| 147. | 28111063013001      | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)     | t   | 0,333     | 39 800,00 | 13 253,40    |
| 148. | 28111063013001      | Constructii metalice (pasarele) - Скамья                  | kg  | 250,000   | 28,20     | 7 050,00     |
| 149. | 28111063013001-2    | Parapet metalic pietonal                                  | t   | 32,785    | 42 030,00 | 1 377 953,55 |
| 150. | 2811106301794       | Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35             | buc | 172,000   | 704,90    | 121 242,80   |
| 151. | 2811106301794-1     | Stilp metalic Marca CKM 2.40                              | buc | 11,000    | 706,80    | 7 774,80     |
| 152. | 2811106302050       | Stilp din beton armat prefabricat                         | buc | 79,834    | 755,00    | 60 274,67    |
| 153. | 2873122000751       | Piese forjate                                             | kg  | 1 173,719 | 28,90     | 33 920,48    |
| 154. | 2873145886899       | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111                   | kg  | 0,800     | 33,00     | 26,40        |
| 155. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                | kg  | 15,300    | 33,00     | 504,90       |
| 156. | 2873145887450       | Cuie de tabla                                             | kg  | 0,331     | 33,00     | 10,92        |
| 157. | 2873147300863       | Agrafe                                                    | kg  | 2,756     | 26,00     | 71,66        |
| 158. | 2873155901340       | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4             | kg  | 1,375     | 54,00     | 74,25        |
| 159. | 2874115802500       | Surub cap hexagonal M 20                                  | buc | 1,250     | 1,10      | 1,38         |
| 160. | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8        | buc | 484,000   | 1,51      | 730,84       |
| 161. | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                          | buc | 968,000   | 1,51      | 1 461,68     |
| 162. | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                         | buc | 484,000   | 1,51      | 730,84       |
| 163. | 2874115842700       | Piulita hexag. M20                                        | buc | 1,250     | 0,20      | 0,25         |
| 164. | 2874115866661       | Borna kilometrica                                         | buc | 16,000    | 3 672,00  | 58 752,00    |
| 165. | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                             | kg  | 9,680     | 32,73     | 316,84       |
| 166. | 2874115883700       | Saiba M 20                                                | buc | 1,250     | 0,10      | 0,12         |

|      |                   |                                                            |     |            |           |                      |
|------|-------------------|------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|----------------------|
| 167. | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                            | kg  | 4,840      | 32,73     | 158,41               |
| 168. | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                              | buc | 968,000    | 1,51      | 1 461,68             |
| 169. | 2875274200100     | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ | buc | 310,000    | 25,00     | 7 750,00             |
| 170. | 2875276311528     | Scoabe din otel                                            | kg  | 6 347,851  | 23,63     | 149 999,71           |
| 171. | 2875277301001-par | Parapet metalic H1-A-W3 (ES1.50)                           | t   | 16,080     | 45 315,00 | 728 665,20           |
| 172. | 2881116001666     | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581            | buc | 0,456      | 3,00      | 1,37                 |
| 173. | 2881116002701     | Disc pentru taiat placi                                    | buc | 2,680      | 610,30    | 1 635,60             |
| 174. | 4029050           | Mortar de ciment M20                                       | m3  | 14,796     | 1 236,70  | 18 298,23            |
| 175. | 4029050-1         | Mortar de ciment M20                                       | m3  | 0,074      | 1 236,70  | 91,52                |
| 176. | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3  | 12 175,816 | 30,00     | 365 274,48           |
| 177. | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                              | m3  | 53,575     | 30,00     | 1 607,25             |
| 178. | 4100116202818-S   | Apa pentru mortare si betoane                              | m3  | 1 611,982  | 50,00     | 80 599,10            |
| 179. | 4100126202818     | Apa                                                        | m3  | 946,187    | 50,00     | 47 309,35            |
|      |                   | <b>Total materiale de constructii</b>                      |     |            |           | <b>78 888 297,34</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |                 |                                                                                     |      |           |        |              |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|--------------|
| 1.  | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min                                                                | h-ut | 569,602   | 271,76 | 154 795,04   |
| 2.  | 2410520006700   | Automacara                                                                          | h-ut | 7,920     | 547,87 | 4 339,13     |
| 3.  | 2410520006751   | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM     | h-ut | 14,000    | 547,87 | 7 670,18     |
| 4.  | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                        | h-ut | 3 974,742 | 214,04 | 850 753,81   |
| 5.  | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 2,562     | 271,76 | 696,25       |
| 6.  | 2912340002509   | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                | h-ut | 117,324   | 271,76 | 31 883,97    |
| 7.  | 29123400025101  | Motocompresor                                                                       | h-ut | 28,000    | 271,76 | 7 609,28     |
| 8.  | 2922140006700   | Macara turn                                                                         | h-ut | 8,800     | 547,87 | 4 821,27     |
| 9.  | 2922140006702   | Macara de fereastr                                                                  | h-ut | 9,376     | 15,00  | 140,64       |
| 10. | 2922140006703   | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                                              | h-ut | 0,016     | 15,00  | 0,24         |
| 11. | 2922140007000   | Macara                                                                              | h-ut | 719,757   | 547,87 | 394 333,26   |
| 12. | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime                                            | h-ut | 1 866,504 | 350,60 | 654 396,31   |
| 13. | 2940340004200   | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                        | h-ut | 168,240   | 500,92 | 84 274,78    |
| 14. | 2940340004201   | Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"                                      | h-ut | 2,660     | 500,92 | 1 332,45     |
| 15. | 2940420007201   | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                 | h-ut | 375,506   | 931,11 | 349 637,39   |
| 16. | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                         | h-ut | 1,412     | 25,00  | 35,30        |
| 17. | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                      | h-ut | 23,658    | 518,99 | 12 278,25    |
| 18. | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                           | h-ut | 896,477   | 545,01 | 488 588,94   |
| 19. | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                 | h-ut | 1 985,467 | 468,95 | 931 084,77   |
| 20. | 2952240004005   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                    | h-ut | 930,461   | 468,95 | 436 339,68   |
| 21. | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                    | h-ut | 3 024,536 | 468,95 | 1 418 356,19 |
| 22. | 29522400040101  | Compactor 10 t                                                                      | h-ut | 107,112   | 468,95 | 50 230,17    |
| 23. | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                     | h-ut | 249,039   | 468,95 | 116 786,84   |
| 24. | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                      | h-ut | 317,032   | 468,95 | 148 672,15   |
| 25. | 2952240004125   | Compactor 25 t                                                                      | h-ut | 418,737   | 468,95 | 196 366,71   |
| 26. | 2952240005000   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                        | h-ut | 930,461   | 745,81 | 693 947,11   |
| 27. | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                        | h-ut | 1 050,973 | 745,81 | 783 826,15   |
| 28. | 2952260003000   | Excavator                                                                           | h-ut | 60,374    | 434,07 | 26 206,54    |
| 29. | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                         | h-ut | 1 768,784 | 434,07 | 767 776,05   |
| 30. | 2952260003510   | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 11,802    | 434,07 | 5 122,90     |
| 31. | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-                                        | h-ut | 27,857    | 434,07 | 12 091,89    |

|     |                 |                                                                      |      |           |          |                      |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|----------------------|
|     |                 | 0,39 mc buldoex                                                      |      |           |          |                      |
| 32. | 2952260003540   | Buldozer                                                             | h-ut | 0,015     | 388,64   | 5,83                 |
| 33. | 2952260003544   | Scarificator mecanic remorcat                                        | h-ut | 44,519    | 460,59   | 20 505,01            |
| 34. | 2952260003552   | Buldozer pe senile 79 kW                                             | h-ut | 567,766   | 388,64   | 220 656,58           |
| 35. | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                  | h-ut | 0,469     | 388,64   | 182,27               |
| 36. | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                  | h-ut | 278,764   | 388,64   | 108 338,85           |
| 37. | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                | h-ut | 203,234   | 388,64   | 78 984,88            |
| 38. | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 933,252   | 3 358,00 | 3 133 860,23         |
| 39. | 2952270003015   | Aparat de sudura autogen                                             | h-ut | 1,990     | 140,00   | 278,60               |
| 40. | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                 | h-ut | 0,510     | 55,00    | 28,05                |
| 41. | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw        | h-ut | 933,252   | 263,70   | 246 098,55           |
| 42. | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                      | h-ut | 800,023   | 153,44   | 122 755,53           |
| 43. | 2952270003722   | Instalaia GAYK TYP 250                                               | h-ut | 28,000    | 354,09   | 9 914,52             |
| 44. | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                     | h-ut | 1,008     | 30,00    | 30,24                |
| 45. | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                | h-ut | 84,264    | 214,04   | 18 035,88            |
| 46. | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                               | h-ut | 0,208     | 45,00    | 9,36                 |
| 47. | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                 | h-ut | 210,063   | 245,53   | 51 576,77            |
| 48. | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc                               | h-ut | 933,252   | 814,25   | 759 900,44           |
| 49. | 2952500005607   | Tractor pe senile 80 cp                                              | h-ut | 44,519    | 493,96   | 21 990,61            |
| 50. | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                            | h-ut | 14,000    | 148,09   | 2 073,26             |
| 51. | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                       | h-ut | 1,375     | 148,09   | 203,62               |
| 52. | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                      | h-ut | 2,700     | 547,87   | 1 479,26             |
| 53. | 3410520006728   | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                   | h-ut | 7,974     | 547,87   | 4 368,71             |
| 54. | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                      | h-ut | 375,506   | 492,71   | 185 015,55           |
| 55. | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                   | h-ut | 8 366,258 | 492,71   | 4 122 138,97         |
| 56. | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                        | h-ut | 1 585,605 | 492,71   | 781 243,40           |
| 57. | 400051          | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                    | h-ut | 198,600   | 492,71   | 97 852,21            |
|     |                 | <b>Total utilaje de construcții</b>                                  |      |           |          | <b>18 621 920,82</b> |

|                     |        |                |
|---------------------|--------|----------------|
| Total               | Lei    | 104 278 377,45 |
| Asigurarea sociala  | 24 %   | 1 624 358,23   |
| Total               |        | 105 902 735,68 |
| Cheltuieli de regie | 12,5 % | 13 237 841,96  |
| Total               |        | 119 140 577,64 |
| Beneficiu           | 6 %    | 7 148 434,66   |
| Total               |        | 126 289 012,30 |
| TVA                 | 20 %   | 25 257 802,46  |

**Total deviz:**

**151 546 814,76**

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26**  
**Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km**  
**46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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 pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Demolarea bordurei lista 3.1.3</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - 249m3 si bordurilor-374m3                                                                                                                                          | m3     |                                        |                      | 491,2994               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 151,3600               |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,6000                                 | 94,60                | 151,36                 |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0191                                 | 545,01               | 10,41                  |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,7750                                 | 153,44               | 118,92                 |
|         | 12340002506                 | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7750                                 | 271,76               | 210,61                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 306 079,54             |
| 2       | 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 bordurilor                         | 100 m3 |                                        |                      | 976,6918               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 0,0000                 |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500                                 | 434,07               | 976,69                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 6 084,79               |
| 3       | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km<br>(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)                                                               | t      |                                        |                      | 18,8709                |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 0,0000                 |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0383                                 | 492,71               | 18,87                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 28 921,09              |
|         |                             | <b>1.2. Demolarea parapetului existent lista 3.1.1</b>                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 4       | DI127                       | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж перил) K-0,7                                                                                                                          | t      |                                        |                      | 2 079,3233             |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 2 079,3233             |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 31,4000                                | 94,60                | 2 079,32               |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 4 824,03               |
| 5       | TrI1AA01C1                  | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t      |                                        |                      | 33,1121                |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 33,1121                |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3500                                 | 94,60                | 33,11                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 76,82                  |
| 6       | TsI51B10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km<br>(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 20 км)                                                             | t      |                                        |                      | 46,7241                |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      | 0,0000                 |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0949                                 | 492,71               | 46,72                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |                                        |                      | 108,40                 |
|         |                             | <b>1.3. Demolarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|    |                | <b>existent lista 3.1.5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |                      |
| 7  | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II Demolarea terasamentul                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 976,6593<br>0,0000   |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,66               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 1 777,52             |
| 8  | TsI51A1        | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)                                                                                                                                                                                                                             | t      |        |        | 11,4309<br>0,0000    |
|    | 3410540000007  | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0232 | 492,71 | 11,43                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 3 886,50             |
| 9  | TsC51B         | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 191,2088<br>34,0440  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,04                |
|    | 1411122201752  | Piatra spartă LA30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,71                 |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,46               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 348,00               |
| 10 | TsE05B         | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории) | 100m2  |        |        | 102,9883<br>0,0000   |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1890 | 545,01 | 102,99               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 1 325,46             |
|    |                | <b>1.4. Demolarea garduri lista 3.1.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                      |
| 11 | RpCS20D        | Demontarea împrejmuirilor din scinduri, fără recuperarea materialelor (Разборка ограждений из досок, без возврата материалов)                                                                                                                                                                                                                                                           | m      |        |        | 9,4600<br>9,4600     |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0500 | 94,60  | 4,73                 |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0500 | 94,60  | 4,73                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 643,28               |
| 12 | RpCB18G        | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stîlpilor din beton armat                                                                                                                                                                                                                                     | m3     |        |        | 673,6341<br>520,3049 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 4,0000 | 94,60  | 378,40               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,5000 | 94,60  | 141,90               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0500 | 30,00  | 1,50                 |
|    | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3500 | 271,76 | 95,12                |
|    | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3500 | 153,44 | 53,71                |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2000 | 15,00  | 3,00                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 552,38               |
| 13 | RpCB18A        | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundații și elevații cu dozaaje ciment pînă la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)                                                                                                                                                               | m3     |        |        | 840,0596<br>837,2098 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 6,2000 | 94,60  | 586,52               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,6500 | 94,60  | 250,69               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0200 | 30,00  | 0,60                 |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 15,00  | 2,25                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |        |        | 19 455,78            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                    |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------|
| 14 | RpCB18G       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat         | m3   |        |        | 673,5120<br>520,3014 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                    | h-om | 4,0000 | 94,60  | 378,40               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                       | h-om | 1,5000 | 94,60  | 141,90               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                               | m3   | 0,0500 | 30,00  | 1,49                 |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                        | h-ut | 0,3500 | 271,76 | 95,05                |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                             | h-ut | 0,3500 | 153,44 | 53,67                |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                         | h-ut | 0,2000 | 15,00  | 3,00                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 1 407,64             |
| 15 | RpCS20G       | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (Разборка металлических ограждений, простых, кованых или узорчатых)                     | kg   |        |        | 17,7032<br>3,7840    |
|    | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                | h-om | 0,0200 | 94,60  | 1,89                 |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                          | h-om | 0,0200 | 94,60  | 1,89                 |
|    | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                             | h-ut | 0,0200 | 547,87 | 10,96                |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 148,09 | 2,96                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 12 392,24            |
| 16 | RpCB18G       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat         | m3   |        |        | 673,6192<br>520,3000 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                    | h-om | 4,0000 | 94,60  | 378,40               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                       | h-om | 1,5000 | 94,60  | 141,90               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                               | m3   | 0,0500 | 30,00  | 1,50                 |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                        | h-ut | 0,3500 | 271,76 | 95,12                |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                             | h-ut | 0,3500 | 153,44 | 53,70                |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                         | h-ut | 0,2000 | 15,00  | 3,00                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 1 751,41             |
| 17 | Tr11AG03G2    | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2                           | t    |        |        | 70,9500<br>70,9500   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                        | h-om | 0,7500 | 94,60  | 70,95                |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 3 451,01             |
| 18 | Ts151A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t    |        |        | 11,4264<br>0,0000    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                          | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43                |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 555,78               |
|    |               | <b>1.5. Taierea marginelor de asfalt</b>                                                                                                                    |      |        |        |                      |
| 19 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (κ=0,5)                                      | m    |        |        | 51,4780<br>13,7170   |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                    | h-om | 0,2900 | 94,60  | 13,72                |
|    | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                           | buc  | 0,0035 | 610,30 | 1,07                 |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                    | m3   | 0,0400 | 30,00  | 0,60                 |
|    | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                        | h-ut | 0,2940 | 245,53 | 36,09                |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 73 562,12            |
|    |               | <b>1.6. Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice</b>                                                                                        |      |        |        |                      |
| 20 | DF22A         | Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera                                                                                              | buc  |        |        | 20,8121<br>20,8121   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 94,60  | 0,95                 |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                     | h-om | 0,2100 | 94,60  | 19,87                |
|    |               | Total                                                                                                                                                       | Lei  |        |        | 1 373,60             |
| 21 | DF21A         | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie                                                                                                                 | buc  |        |        | 20,8121              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6      | 7          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|------------|
|    |               | rutiera                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 20,8121    |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1100  | 94,60  | 10,41      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1100  | 94,60  | 10,41      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 1 519,28   |
| 22 | Tr11AF07A4    | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1                                                                                                         | t      |         |        | 94,5991    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 94,5991    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,0000  | 94,60  | 94,60      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 120,33     |
| 23 | TsI51B10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      |         |        | 46,8711    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 0,0000     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0949  | 492,71 | 46,87      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 59,62      |
| 24 | RpDB38B       | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (fundatie din beton)             | m3     |         |        | 655,2794   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 400,1593   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 4,2300  | 94,60  | 400,16     |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,6000  | 271,76 | 163,05     |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,6000  | 153,44 | 92,07      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 2 509,72   |
| 25 | 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 material demolat)                 | 100 m3 |         |        | 982,3684   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 0,0000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500  | 434,07 | 982,37     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 37,33      |
| 26 | TsI51B10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      |         |        | 46,7508    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 0,0000     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0949  | 492,71 | 46,75      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 429,64     |
| 27 | DF04A         | Deplantarea indicatorilor kilometrici                                                                                                                                                                                        | buc    |         |        | 150,4143   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 150,4143   |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,5900  | 94,60  | 150,41     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 1 052,90   |
| 28 | TrI1AA01C1    | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t      |         |        | 32,9714    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 32,9714    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3500  | 94,60  | 32,97      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 5,77       |
| 29 | TsI51B10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                                     | t      |         |        | 47,8857    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 0,0000     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0949  | 492,71 | 47,89      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |         |        | 8,38       |
| 30 | CL14A         | Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile metalice (PMГ3-2 buc )                                                                                                              | t      |         |        | 2 434,7990 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        | 1 891,9975 |
|    | 7214070021400 | Lacatur constructii metalice                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 16,0000 | 94,60  | 1 513,61   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,0000  | 94,60  | 283,79     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,0000  | 94,60  | 94,60      |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg     | 1,0000  | 1,00   | 1,01       |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,5000  | 18,20  | 27,30      |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3000  | 547,87 | 164,50     |
|    | 2952270003015 | Aparat de sudura autogen                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,5000  | 140,00 | 350,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7          |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 1 938,10   |
| 31 | TrI1AF07A4    | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m                                                                                                                                             | t      |        |        | 94,5980    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 94,5980    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,0000 | 94,60  | 94,60      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 75,30      |
| 32 | TsI51B10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km                                                                                                                                             | t      |        |        | 47,0477    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0949 | 492,71 | 47,05      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 37,45      |
|    |               | <b>1.7. Constructia drumului de ocolire a podetelui de la PC303+37, L=68.13 m</b>                                                                                                                                    |        |        |        |            |
|    |               | <b>1.7.1. Constructia platformei drumului de ocolire</b>                                                                                                                                                             |        |        |        |            |
| 33 | TsC20A1       | Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II (decaparea pamintului vegetal) | 100 m3 |        |        | 618,2955   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,5900 | 388,64 | 618,30     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 272,05     |
| 34 | TsC22G1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II                                                             | 100 m3 |        |        | 295,0227   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7600 | 388,64 | 295,02     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 129,81     |
| 35 | TsC20A1       | Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II ((debleu)                      | 100 m3 |        |        | 617,9306   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,5900 | 388,64 | 617,93     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 3 207,06   |
| 36 | TsC22G1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II k=4                                                         | 100 m3 |        |        | 1 181,4952 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7600 | 388,64 | 1 181,50   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 6 131,96   |
| 37 | 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 rambleu                               | 100 m3 |        |        | 976,5720   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,57     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 2 509,79   |
| 38 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                              | t      |        |        | 18,8711    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 8 972,25   |
| 39 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 1 176,7977 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 0,0000     |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,1920 | 468,95 | 558,91     |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,5900 | 388,64 | 617,89     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                         | Lei    |        |        | 3 024,37   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7                     |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------------------|
| 40 | 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 | 100m2  |        |           | 103,0048<br>0,0000    |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890 | 545,01    | 103,00                |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 645,84                |
|    |                    | <b>1.7.2. Executia imbracamintei rutiere</b>                                                                                                                                                    |        |        |           |                       |
| 41 | DI110              | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=10 cm                                                                                                                                            | m3     |        |           | 549,6219<br>14,1900   |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1500 | 94,60     | 14,19                 |
|    | 1421102200467-5    | Balast GA                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,2200 | 413,10    | 503,98                |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                        | m3     | 0,0700 | 30,00     | 2,10                  |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0216 | 545,01    | 11,77                 |
|    | 2952240004118      | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0273 | 468,95    | 12,80                 |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0097 | 492,71    | 4,78                  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 29 679,58             |
| 42 | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=25 cm               | m3     |        |           | 845,1779<br>56,7600   |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,6000 | 94,60     | 56,76                 |
|    | 14111222016646     | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,2030 | 444,90    | 90,31                 |
|    | 14111222016672     | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                  | m3     | 1,2190 | 444,90    | 542,33                |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                        | m3     | 0,1500 | 30,00     | 4,50                  |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0420 | 545,01    | 22,89                 |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                | h-ut   | 0,2580 | 468,95    | 120,99                |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0150 | 492,71    | 7,39                  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 104 802,06            |
| 43 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                       | t      |        |           | 13 242,5441<br>0,0000 |
|    | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 1,0300 | 12 703,00 | 13 086,98             |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,3000 | 518,99    | 155,57                |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 5 257,29              |
| 44 | DB16H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70 h=6 cm k=1.5)                | m2     |        |           | 300,7309<br>7,0950    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0500 | 94,60     | 7,10                  |
|    | 111100010001311-BA | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 BA 16 50/70                                                                                                                                              | t      | 0,0940 | 1 987,60  | 280,25                |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                | h-ut   | 0,0053 | 468,95    | 3,73                  |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0053 | 468,95    | 3,73                  |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 745,81    | 5,93                  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 130 517,22            |
| 45 | material           | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                 | t      |        |           | 1 987,6020<br>0,0000  |
|    | 111100010001311-BA | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 BA 16 50/70                                                                                                                                              | t      | 1,0000 | 1 987,60  | 1 987,60              |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |           | 3 895,70              |
|    |                    | <b>1.7.3. Constructia podetului 2.0x2.0m drum de ocire</b>                                                                                                                                      |        |        |           |                       |
| 46 | TsC03B1            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                      | 100 m3 |        |           | 889,8400<br>0,0000    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------|
|    |                   | naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub)                                                                                               |      |        |          |                         |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                               | h-ut | 2,0500 | 434,07   | 889,84                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 889,84                  |
| 47 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3   |        |          | 194,8760<br>194,8760    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 2,0600 | 94,60    | 194,88                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 1 948,76                |
| 48 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA30                                                                                                                  | m3   |        |          | 700,1855<br>93,6539     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|    | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                       | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63                  |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 23 246,16               |
| 49 | DI119             | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                               | m3   |        |          | 3 194,8500<br>301,7737  |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|    | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                |
|    | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 293,95                  |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,49                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 12 140,43               |
| 50 | DI122             | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3PI35) 2 buc                         | m3   |        |          | 11 002,0829<br>756,8000 |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 8,0000 | 94,60    | 756,80                  |
|    | 2666122800561-35  | Inele podet 2.0x2.0, 3PI35                                                                                                                                | m3   | 1,0000 | 9 160,50 | 9 160,50                |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 1,9800 | 547,87   | 1 084,78                |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 38 507,29               |
| 51 | DI122             | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3PI10,100) 10 buc                | m3   |        |          | 11 231,6738<br>756,7998 |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 8,0000 | 94,60    | 756,80                  |
|    | 2666122800561-11  | Inele podet 2.0x2.0 3PI10,100                                                                                                                             | m3   | 1,0000 | 9 390,10 | 9 390,10                |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 1,9800 | 547,87   | 1 084,77                |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 142 529,94              |
| 52 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc                                           | m3   |        |          | 8 830,2336<br>307,4507  |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,2500 | 94,60    | 307,45                  |
|    | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                    | m3   | 0,2100 | 1 918,00 | 414,83                  |
|    | 2666122800564-a2  | Aripi CT1                                                                                                                                                 | m3   | 1,0000 | 7 521,20 | 7 746,34                |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6600 | 547,87   | 361,61                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 53 687,82               |
| 53 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc                                           | m3   |        |          | 8 732,0155<br>307,4491  |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,2500 | 94,60    | 307,45                  |
|    | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                    | m3   | 0,2100 | 1 918,00 | 415,00                  |
|    | 2666122800564-a3  | Aripi CT3                                                                                                                                                 | m3   | 1,0000 | 7 424,60 | 7 648,00                |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6600 | 547,87   | 361,57                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 39 468,71               |
| 54 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                | m3   |        |          | 2 099,2857<br>301,7714  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                        |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------------|
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,77                   |
|    | 2663102100-1   | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,43                 |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 294,24                   |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,84                   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 1 469,50                 |
| 55 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 123,7604<br>53,3544      |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 94,60     | 53,35                    |
|    | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 12 703,00 | 58,88                    |
|    | 4029050        | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,56                     |
|    | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 1 200,00  | 1,97                     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 18 130,90                |
| 56 | DI120          | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 573,0859<br>109,7359     |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600  | 94,60     | 109,74                   |
|    | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068  | 12 703,00 | 88,37                    |
|    | 4029050        | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,54                     |
|    | 2682132601800  | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                | m2     | 2,3400  | 151,62    | 365,44                   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 5 272,39                 |
| 57 | IzK01A         | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |         |           | 3 100,8182<br>2 448,4545 |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800 | 94,60     | 2 448,45                 |
|    | 26821626058401 | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500 | 22,30     | 652,36                   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 341,09                   |
| 58 | pretul firmei  | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |         |           | 22,3000<br>0,0000        |
|    | 26821626058401 | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000  | 22,30     | 22,30                    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 2 305,37                 |
| 59 | TsD03A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |         |           | 252,9206<br>0,0000       |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500  | 388,64    | 252,92                   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 159,34                   |
| 60 | 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 |         |           | 3 058,4127<br>834,4286   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 94,60     | 834,43                   |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900 | 214,04    | 2 223,98                 |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 1 926,80                 |
| 61 | DI122          | Demontarea podetelor inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri k=0.8                                                                                                   | m3     |         |           | 1 473,2619<br>605,4399   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,0000  | 94,60     | 605,44                   |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9800  | 547,87    | 867,82                   |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 39 483,42                |
| 62 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                              | t      |         |           | 28,1360<br>0,0000        |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0571  | 492,71    | 28,14                    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 1 885,11                 |
| 63 | TrB22D3B       | Descarcarea elementelor din beton armat demontate                                                                                                                                                    | t      |         |           | 66,5336<br>22,7040       |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2400  | 94,60     | 22,70                    |
|    | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0800  | 547,87    | 43,83                    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 4 457,75  |
|    |               | <b>1.7.4. Demolarea drumului de ocolire</b>                                                                                                                                               |        |        |        |           |
| 64 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                   | m3     |        |        | 491,2919  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 151,3598  |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,6000 | 94,60  | 151,36    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0191 | 545,01 | 10,40     |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750 | 153,44 | 118,92    |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750 | 271,76 | 210,61    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 12 793,24 |
| 65 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                    | m3     |        |        | 39,7236   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 13,5278   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1430 | 94,60  | 13,53     |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0239 | 545,01 | 13,03     |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0138 | 460,59 | 6,36      |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0138 | 493,96 | 6,82      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 7 070,80  |
| 66 | 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 | 100 m3 |        |        | 976,6569  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,66    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 1 992,38  |
| 67 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                   | t      |        |        | 18,8704   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 7 200,96  |
| 68 | 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 decaparea  | 100 m3 |        |        | 976,5720  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,57    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 2 509,79  |
| 69 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                   | t      |        |        | 18,8711   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 8 972,25  |
| 70 | TsC20A1       | Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II     | 100 m3 |        |        | 618,2955  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,5900 | 388,64 | 618,30    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 272,05    |
| 71 | TsC22G1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II                                  | 100 m3 |        |        | 295,0227  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,7600 | 388,64 | 295,02    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 129,81    |
|    |               | <b>2. Lucrari de terasament lista centralizate</b>                                                                                                                                        |        |        |        |           |
| 72 | 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                     | 100 m3 |        |        | 976,6575  |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |        |        |        | 0,0000    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6      | 7                          |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|----------------------------|
|    |               | catg. II in cavalier                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |        |                            |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500   | 434,07 | 976,66                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 85 164,53                  |
| 73 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km<br>(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)                                                                                            | t      |          |        | 15,1262<br>0,0000          |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0307   | 492,71 | 15,13                      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 237 420,69                 |
| 74 | DI95          | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы ) cu transport la 1 km la acostamente                                                                                              | 100 m3 |          |        | 10 046,9572<br>3 594,8001  |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 38,0000  | 94,60  | 3 594,80                   |
|    | 2952260003000 | Excavator                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,0400   | 434,07 | 1 319,56                   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3200   | 545,01 | 174,40                     |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0800   | 388,64 | 31,10                      |
|    | 400051        | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,0000  | 492,71 | 4 927,10                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 199 532,57                 |
| 75 | DI104         | Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов по откосам насыпи )                                                                                                                                                                              | 100 m3 |          |        | 13 162,4557<br>12 676,4051 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 134,0000 | 94,60  | 12 676,41                  |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,2500   | 388,64 | 486,05                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 10 398,34                  |
| 76 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II decaparea casetelor lin cavalier | 100 m3 |          |        | 976,6591<br>0,0000         |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500   | 434,07 | 976,66                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 129 612,43                 |
| 77 | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                   | t      |          |        | 28,1337<br>0,0000          |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571   | 492,71 | 28,13                      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 672 052,99                 |
| 78 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in cavalier  | 100 m3 |          |        | 976,6565<br>0,0000         |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500   | 434,07 | 976,66                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 225 871,36                 |
| 79 | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                   | t      |          |        | 28,1337<br>0,0000          |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571   | 492,71 | 28,13                      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 1 171 168,22               |
| 80 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in rambleu   | 100 m3 |          |        | 976,6591<br>0,0000         |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500   | 434,07 | 976,66                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |          |        | 134 964,52                 |
| 81 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                                | t      |          |        | 13,3032                    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6      | 7                    |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------|
|    |               | de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                               |        |         |        | 0,0000               |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0270  | 492,71 | 13,30                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 330 905,51           |
| 82 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |        | 191,2912<br>34,0560  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600  | 94,60  | 34,06                |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0040  | 444,90 | 1,78                 |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000  | 388,64 | 155,46               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 67 780,22            |
| 83 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                                                        | 100 m3 |         |        | 1 176,9241<br>0,0000 |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1920  | 468,95 | 558,99               |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,5900  | 388,64 | 617,94               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 162 639,14           |
| 84 | 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                                                            | 100m2  |         |        | 103,0071<br>0,0000   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1890  | 545,01 | 103,01               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 72 285,22            |
| 85 | DI98          | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II                                                                                                                                                                           | 100m2  |         |        | 399,3663<br>278,1240 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,9400  | 94,60  | 278,12               |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0380  | 388,64 | 14,77                |
|    | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0670  | 434,07 | 29,08                |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1420  | 545,01 | 77,39                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 62 181,34            |
| 86 | TsE03B        | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)                                                                                                                                      | 100m2  |         |        | 954,5119<br>954,5119 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 10,0900 | 94,60  | 954,51               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 14 861,75            |
|    |               | <b>3. Amenajarea sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |         |        |                      |
| 87 | DI96          | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma rambleu patului                                                                                                                                        | 100 m3 |         |        | 1 176,9271<br>0,0000 |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1920  | 468,95 | 558,99               |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,5900  | 388,64 | 617,94               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 247 778,46           |
| 88 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=22 cm                                                                                                                                                                                             | m3     |         |        | 39,7264<br>13,5278   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1430  | 94,60  | 13,53                |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0239  | 545,01 | 13,03                |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0138  | 460,59 | 6,36                 |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138  | 493,96 | 6,82                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 109 922,97           |
| 89 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 |         |        | 976,6653<br>0,0000   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500  | 434,07 | 976,67               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |        | 27 024,33            |
| 90 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                    | t      |         |        | 11,4309              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6      | 7                   |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|---------------------|
|    |                 | (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)                                                                                                            |        |        |        | 0,0000              |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0232 | 492,71 | 11,43               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 73 363,53           |
| 91 | DI155F          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20                                                            | m2     |        |        | 30,1328<br>2,4747   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0218 | 94,60  | 2,47                |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                       | m3     | 0,0400 | 30,00  | 1,44                |
|    | 2940420007201   | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0114 | 931,11 | 12,74               |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 6,74                |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 6,74                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 244 437,51          |
| 92 | DI155E          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm                                                                           | m2     |        |        | 20,0464<br>1,6460   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0174 | 94,60  | 1,65                |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                       | m3     | 0,0320 | 30,00  | 0,96                |
|    | 2940420007201   | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0091 | 931,11 | 8,47                |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0091 | 492,71 | 4,48                |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0091 | 492,71 | 4,48                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 383 387,65          |
| 93 | DI155E          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm h=8 cm k=0.8                                                              | m2     |        |        | 16,0372<br>1,3168   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0174 | 94,60  | 1,32                |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                       | m3     | 0,0320 | 30,00  | 0,77                |
|    | 2940420007201   | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0091 | 931,11 | 6,78                |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0091 | 492,71 | 3,59                |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0091 | 492,71 | 3,59                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 163 098,74          |
| 94 | Ts151B2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km în depozit                                                                                                            | t      |        |        | 31,8783<br>0,0000   |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0647 | 492,71 | 31,88               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 309 666,26          |
| 95 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 191,2861<br>34,0556 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,06               |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,77                |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,46              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 8 009,15            |
| 96 | TsJ05B          | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформ железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN)) Geotextili PP40 | m2     |        |        | 50,5915<br>3,7840   |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0300 | 94,60  | 2,84                |
|    | 7123020011100   | Fierar betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0100 | 94,60  | 0,95                |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                | kg     | 0,1770 | 23,63  | 4,18                |
|    | 17112173212     | Material - Geotextili PP40                                                                                                                                                                     | m      | 0,7750 | 55,00  | 42,63               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 1 180 552,89        |
| 97 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris perne din balast h=50 cm                                                                                                                                         | m3     |        |        | 687,3058<br>93,6540 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 94,60  | 93,65               |
|    | 142110220006855 | Balast concasat 0-50mm                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 433,70 | 498,76              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 50,00  | 5,00                |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 214,04 | 89,90               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |        | 5 993 306,58        |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7                     |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------------|
| 98  | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   |         |          | 549,6259<br>14,1900   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500  | 94,60    | 14,19                 |
|     | 1421102200467-5 | Balast GA                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,2200  | 413,10   | 503,98                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0700  | 30,00    | 2,10                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0216  | 545,01   | 11,77                 |
|     | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0273  | 468,95   | 12,80                 |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0097  | 492,71   | 4,78                  |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |         |          | 5 785 499,39          |
| 99  | DA12B           | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoierire - piatră spartă mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                                                                                     | m3   |         |          | 845,1779<br>56,7600   |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000  | 94,60    | 56,76                 |
|     | 14111222016646  | Piatră spartă LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2030  | 444,90   | 90,31                 |
|     | 14111222016672  | Piatră spartă LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,2190  | 444,90   | 542,33                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1500  | 30,00    | 4,50                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0420  | 545,01   | 22,89                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2580  | 468,95   | 120,99                |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0150  | 492,71   | 7,39                  |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |         |          | 5 362 434,29          |
| 100 | DZ01A           | Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din piatră spartă, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatră spartă 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3   |         |          | 1 062,2481<br>35,9480 |
|     | 7123010010200-S | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800  | 94,60    | 35,95                 |
|     | 11111111        | Asfalt frezat (fără preturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3870  | 0,00     | 0,00                  |
|     | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 67,2000 | 2,70     | 181,44                |
|     | 1421102206050-S | Piatră spartă pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,9030  | 480,30   | 433,71                |
|     | 4100116202818-S | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1330  | 50,00    | 6,65                  |
|     | 2952270003302-S | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770  | 263,70   | 20,30                 |
|     | 2952260003553-S | Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0230  | 388,64   | 8,94                  |
|     | 2952270003005-S | Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0770  | 3 358,00 | 258,57                |
|     | 2922170001122-S | Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1540  | 350,60   | 53,99                 |
|     | 2952270007200-S | Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770  | 814,25   | 62,70                 |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |         |          | 11 057 577,70         |
| 101 | DZ01A           | Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din piatră spartă, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatră spartă 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3   |         |          | 1 062,2471<br>35,9480 |
|     | 7123010010200-S | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800  | 94,60    | 35,95                 |
|     | 11111111        | Asfalt frezat (fără preturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3870  | 0,00     | 0,00                  |
|     | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 67,2000 | 2,70     | 181,44                |
|     | 1421102206050-S | Piatră spartă pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,9030  | 480,30   | 433,71                |
|     | 4100116202818-S | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1330  | 50,00    | 6,65                  |
|     | 2952270003302-S | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770  | 263,70   | 20,30                 |
|     | 2952260003553-S | Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0230  | 388,64   | 8,94                  |
|     | 2952270003005-S | Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0770  | 3 358,00 | 258,57                |
|     | 2922170001122-S | Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1540  | 350,60   | 53,99                 |
|     | 2952270007200-S | Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770  | 814,25   | 62,70                 |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |         |          | 1 026 120,04          |
| 102 | TsI51B2         | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 12 km (Транспортировка грунта автосамосвалами                                                                                                                                                                                      | t    |         |          | 31,8783<br>0,0000     |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6         | 7                     |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------------------|
|     |                    | грузоподъемностью 10 тн на расстояние 12 км)                                                                                                                                                                                                                 |      |        |           |                       |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0647 | 492,71    | 31,88                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |        |           | 797 797,02            |
| 103 | DA10B              | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3   |        |           | 323,7378<br>83,2480   |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7200 | 94,60     | 68,11                 |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1600 | 94,60     | 15,14                 |
|     | 1421302200464      | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0030 | 0,00      | 0,00                  |
|     | 1421102200525-N    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1150 | 448,60    | 51,59                 |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7200 | 30,00     | 21,60                 |
|     | 2952240004005      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,11                 |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0720 | 492,71    | 35,48                 |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040 | 545,01    | 2,18                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,11                 |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0770 | 745,81    | 57,43                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |        |           | 3 359 899,50          |
| 104 | DA10B              | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3   |        |           | 323,7378<br>83,2480   |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7200 | 94,60     | 68,11                 |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1600 | 94,60     | 15,14                 |
|     | 1421302200464      | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0030 | 0,00      | 0,00                  |
|     | 1421102200525-N    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1150 | 448,60    | 51,59                 |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7200 | 30,00     | 21,60                 |
|     | 2952240004005      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,11                 |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0720 | 492,71    | 35,48                 |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040 | 545,01    | 2,18                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,11                 |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0770 | 745,81    | 57,43                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |        |           | 311 791,86            |
| 105 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                                    | t    |        |           | 13 239,7100<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,01             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 155,70                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |        |           | 655 498,04            |
| 106 | DB19H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                               | m2   |        |           | 371,5346<br>7,5689    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700 | 94,60     | 7,57                  |
|     | 111100010001310 01 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                                                          | t    | 0,1650 | 1 836,00  | 346,26                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0092 | 745,81    | 7,84                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |        |           | 22 994 721,52         |
| 107 | DI108              | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BAD 22.4 50/70                                                                                                                                     | t    |        |           | 2 008,2112<br>53,5436 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5660 | 94,60     | 53,54                 |
|     | 111100010001310    | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t    | 1,0100 | 1 836,00  | 1 854,36              |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 01                | BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                                                      |      |         |           |                       |
|     | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0809  | 468,95    | 37,94                 |
|     | 29522400040101    | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1330  | 468,95    | 62,37                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 1 617 312,91          |
| 108 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                                           | t    |         |           | 13 239,7184<br>0,0000 |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                               | t    | 1,0300  | 12 703,00 | 13 084,02             |
|     | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,3000  | 518,99    | 155,70                |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 245 861,57            |
| 109 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                               | m2   |         |           | 215,0017<br>4,7300    |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0500  | 94,60     | 4,73                  |
|     | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                                                 | t    | 0,0940  | 2 142,00  | 201,35                |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                    | h-ut | 0,0053  | 468,95    | 2,49                  |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053  | 468,95    | 2,49                  |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                        | h-ut | 0,0053  | 745,81    | 3,95                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 13 306 710,76         |
| 110 | material          | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                    | t    |         |           | 2 142,0000<br>0,0000  |
|     | 11110001000-161   | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                                         | t    | 1,0000  | 2 142,00  | 2 142,00              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 397 726,56            |
| 111 | TsJ05B            | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN) Geocompozit Ha telit | m2   |         |           | 50,5915<br>3,7840     |
|     | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0300  | 94,60     | 2,84                  |
|     | 7123020011100     | Fierar betonist                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100  | 94,60     | 0,95                  |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1770  | 23,63     | 4,18                  |
|     | 171121732122      | Geocompozit Ha telit                                                                                                                                                                                | m    | 0,7750  | 55,00     | 42,62                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 627 334,72            |
| 112 | DI115             | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30                                                                                                                              | m2   |         |           | 67,0266<br>2,9988     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0317  | 94,60     | 3,00                  |
|     | 141112220166011   | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1260  | 444,90    | 56,06                 |
|     | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                            | m3   | 0,0070  | 30,00     | 0,21                  |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,00351 | 545,01    | 1,91                  |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                       | h-ut | 0,00097 | 492,71    | 0,48                  |
|     | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0110  | 468,95    | 5,16                  |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,00045 | 468,95    | 0,21                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 590 303,64            |
| 113 | DI116             | Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5                                                   | m2   |         |           | 28,0287<br>0,0000     |
|     | 141112220166011   | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0126  | 444,90    | 28,03                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |           | 246 848,76            |
|     |                   | <b>4. Lucrari pentru evacuarea apelor (rigole)</b>                                                                                                                                                  |      |         |           |                       |
|     |                   | <b>4.1. Consolidarea rigolelor cu piatra sparta si strat vegetal lista 3.3.3</b>                                                                                                                    |      |         |           |                       |
| 114 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                                                    | m3   |         |           | 700,1857<br>93,6539   |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6        | 7                          |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------------|
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900   | 94,60    | 93,65                      |
|     | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500   | 444,90   | 511,64                     |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000   | 50,00    | 5,00                       |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 214,04   | 89,90                      |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 30 388,06                  |
| 115 | TsC03E1         | 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. I (incarcarea pamintului vegetal)                                        | 100 m3 |          |          | 846,4366<br>0,0000         |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,9500   | 434,07   | 846,44                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 3 470,39                   |
| 116 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                              | t      |          |          | 18,8709<br>0,0000          |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0383   | 492,71   | 18,87                      |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 9 296,94                   |
| 117 | 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 (asternerea pamintului vegetal la rigole) | m3     |          |          | 29,3259<br>29,3259         |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100   | 94,60    | 29,33                      |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 12 039,74                  |
| 118 | TsE01B          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                                        | 100m2  |          |          | 792,7494<br>792,7494       |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,3800   | 94,60    | 792,75                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 21 697,55                  |
| 119 | TsH09C          | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                               | 100m2  |          |          | 672,5199<br>491,9200       |
|     | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 5,2000   | 94,60    | 491,92                     |
|     | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                               | kg     | 1,0000   | 180,60   | 180,60                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 18 406,87                  |
| 120 | TsH12B          | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                       | 100m2  |          |          | 282,6244<br>62,4351        |
|     | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6600   | 94,60    | 62,44                      |
|     | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000   | 30,00    | 30,00                      |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,3860   | 492,71   | 190,19                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 7 735,43                   |
|     |                 | <b>4.2. Consolidarea rigolei trapezoidale din beton monolit lista 3.3.4</b>                                                                                                                                                                          |        |          |          |                            |
| 121 | TsE01B          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                                         | 100m2  |          |          | 792,7546<br>792,7546       |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,3800   | 94,60    | 792,75                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 2 584,38                   |
| 122 | TsE03B          | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                                                                                                                      | 100m2  |          |          | 954,5152<br>954,5152       |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 10,0900  | 94,60    | 954,52                     |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |          | 17 009,46                  |
| 123 | DI130           | Rigola din beton monolit B15 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h=8cm, fundul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                          | 100m2  |          |          | 64 007,5782<br>15 467,0982 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60    | 15 467,10                  |
|     | 26631021000002  | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40 | 36 425,14                  |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                            | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                        | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 399,79                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                                | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,51                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 224,32                   |
|     | 141112220166022<br>81 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5                                                                                                 | m3    | 10,7000  | 444,90    | 4 903,28                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,44                   |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 176 020,84                 |
| 124 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                     | 100m2 |          |           | 24 198,7382<br>5 363,8182  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                     | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,82                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                               | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 503,40                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 553,11                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                        | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 778,42                   |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | -66 546,53                 |
| 125 | DI130                 | Rigola din beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h-8cm, taluzul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 |          |           | 64 008,9058<br>15 467,0998 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                     | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                               | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,32                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                        | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 401,55                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                                | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,51                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 223,75                   |
|     | 141112220166022<br>81 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5                                                                                                 | m3    | 10,7000  | 444,90    | 4 903,24                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,43                   |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 808 432,48                 |
| 126 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                     | 100m2 |          |           | 24 199,8828<br>5 363,8203  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                     | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,82                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                               | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 503,36                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 554,48                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                        | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 778,22                   |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | -305 644,52                |
| 127 | pretul firmei         | Material lemnos                                                                                                              | m3    |          |           | 7 922,1000<br>0,0000       |
|     | 12485966661           | Material lemnos                                                                                                              | m3    | 1,0000   | 7 922,10  | 7 922,10                   |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 3 961,05                   |
| 128 | RpCE23A               | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa                    | kg    |          |           | 50,5270<br>30,2720         |
|     | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                            | h-om  | 0,2400   | 94,60     | 22,70                      |
|     | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                        | h-om  | 0,0800   | 94,60     | 7,57                       |
|     | 2320322600103-24      | Mastic bituminos                                                                                                             | kg    | 0,5000   | 15,20     | 7,60                       |
|     | 2653102100880-24      | Mastic bituminos                                                                                                             | kg    | 0,5000   | 15,20     | 7,60                       |
|     | 2320166200975         | Combustibil lichid usor                                                                                                      | kg    | 0,2300   | 21,00     | 4,83                       |
|     | 2922140006702         | Macara de fereastră                                                                                                          | h-ut  | 0,0150   | 15,00     | 0,22                       |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 15 764,43                  |
|     |                       | <b>4.3. Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m-lista 3.3.5</b>                                         |       |          |           |                            |
| 129 | TsE01B                | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 |          |           | 792,7654<br>792,7654       |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                         | h-om  | 8,3800   | 94,60     | 792,77                     |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 642,14                     |
| 130 | TsE03B                | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                              | 100m2 |          |           | 954,4975<br>954,4975       |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                         | h-om  | 10,0900  | 94,60     | 954,50                     |
|     |                       | Total                                                                                                                        | Lei   |          |           | 1 880,36                   |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                            |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------------|
| 131 | TsC54B               | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30<br>h=10cm                                                                                                                                                                                                                           | m3   |        |          | 700,1853<br><hr/> 93,6533    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                        |
|     | 141112220175112      | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63                       |
|     | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                         |
|     | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                        |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 5 251,39                     |
| 132 | DI119                | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4<br>XD1 la edificiile artificiale (rigola<br>dreptunghiulara)                                                                                                                                                                           | m3   |        |          | 3 194,0125<br><hr/> 301,7741 |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77                       |
|     | 26631021000002       | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                     |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 293,09                       |
|     | 2922140007000        | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,52                       |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 99 972,59                    |
| 133 | PC02A                | Cofraje pentru betoane in elevatia<br>infrastructurilor si a zidurilor de sprijin,<br>executate din panouri din placaj tip P,<br>suprafete plane                                                                                                                              | m2   |        |          | 145,5228<br><hr/> 89,8700    |
|     | 71240100107001       | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9500 | 94,60    | 89,87                        |
|     | 2010102901167        | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0018 | 7 922,10 | 14,25                        |
|     | 2010102903543        | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S<br>942                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0004 | 7 922,10 | 3,16                         |
|     | 2010102907905        | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0013 | 7 922,10 | 10,30                        |
|     | 2020112928335        | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,0600 | 380,00   | 22,80                        |
|     | 2746133803143        | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0710 | 26,70    | 1,90                         |
|     | 2875276311528        | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0420 | 23,63    | 0,99                         |
|     | 2320187315789        | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1500 | 15,00    | 2,25                         |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 45 548,64                    |
| 134 | pretul firmei        | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 7 922,1000<br><hr/> 0,0000   |
|     | 12485966661          | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0000 | 7 922,10 | 7 922,10                     |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 4 753,26                     |
| 135 | RpCE23A              | Mastic bituminos pentru umplere (masticul<br>bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg<br>) norma aplicativa (la rosturi de dilatare)                                                                                                                                      | kg   |        |          | 50,5262<br><hr/> 30,2712     |
|     | 7134030012200        | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2400 | 94,60    | 22,70                        |
|     | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 94,60    | 7,57                         |
|     | 2320322600103-<br>24 | Mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,5000 | 15,20    | 7,60                         |
|     | 2653102100880-<br>24 | Mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,5000 | 15,20    | 7,60                         |
|     | 2320166200975        | Combustibil lichid usor                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2300 | 21,00    | 4,83                         |
|     | 2922140006702        | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0150 | 15,00    | 0,22                         |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 404,21                       |
| 136 | DA17A                | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor<br>fundatiei din beton de ciment sau macadam<br>cimentat, in vederea asternerii unei mixturi<br>asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum<br>filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile<br>transversale) (la rosturi de dilatare) | m2   |        |          | 42,7679<br><hr/> 7,5679      |
|     | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300 | 94,60    | 2,84                         |
|     | 7134030012200        | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 94,60    | 4,73                         |
|     | 2682132601130        | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,1000 | 32,00    | 35,20                        |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 812,59                       |
|     |                      | <b>4.4. Casiuri pe taluz lista 3.3.7</b>                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                              |
|     |                      | <b>4.4.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                              |
| 137 | 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   |        |          | 194,8800<br><hr/> 194,8800   |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,0600 | 94,60    | 194,88                       |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei  |        |          | 194,88                       |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
| 138 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                            | m3   |        |          | 700,1857<br>93,6571    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                 | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,66                  |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                  | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63                 |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                         | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 490,13                 |
| 139 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                             | m3   |        |          | 3 177,7000<br>301,7500 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,75                 |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,65               |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 277,25                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,05                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 635,54                 |
| 140 | DE16B             | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0.02m3/buc | buc  |        |          | 195,5475<br>17,9750    |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900 | 94,60    | 17,98                  |
|     | 2666122800611-211 | Element prefabricat B-2-18-25 0,022 m3/buc.                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 144,70   | 144,70                 |
|     | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 547,87   | 32,87                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 782,19                 |
| 141 | DE16B             | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079m3/buc      | buc  |        |          | 489,2467<br>17,9733    |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900 | 94,60    | 17,97                  |
|     | 2666122800611-212 | Element prefabricat B-5 0.079m3/buc                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 438,40   | 438,40                 |
|     | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 547,87   | 32,87                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 1 467,74               |
|     |                   | <b>4.5. Casiuri sub trotuar lista 3.3.8</b>                                                                                                                          |      |        |          |                        |
|     |                   | <b>4.5.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                  |      |        |          |                        |
| 142 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu            | m3   |        |          | 194,8764<br>194,8764   |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                 | h-om | 2,0600 | 94,60    | 194,88                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 2 143,64               |
| 143 | DE10E             | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm)                                                                                                 | m    |        |          | 398,7245<br>64,3280    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                 | h-om | 0,1700 | 94,60    | 16,08                  |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                              | h-om | 0,5100 | 94,60    | 48,25                  |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                               | m3   | 0,0530 | 1 653,60 | 87,64                  |
|     | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                       | kg   | 3,5000 | 2,18     | 7,62                   |
|     | 1421102200513     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                    | m3   | 0,0100 | 448,60   | 4,49                   |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 30,00    | 0,18                   |
|     | 2666122800284     | Bordura beton 100x30x15cm                                                                                                                                            | m    | 1,0050 | 233,30   | 234,47                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 7 974,49               |
| 144 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                     | m3   |        |          | 700,1833<br>93,6500    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                 | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                  |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                  | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63                 |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                         | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                | Lei  |        |          | 840,22                 |
| 145 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                             | m3   |        |          | 3 194,1300<br>301,7700 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63               |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------|
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                           | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,61                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 3 194,13                |
| 146 | DI124             | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x1000x80mm) 5 buc                        | m3   |        |          | 10 746,4000<br>548,6750 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om | 5,8000 | 94,60    | 548,67                  |
|     | 4029050-1         | Mortar de ciment M20                                                                                                                                            | m3   | 0,1200 | 1 236,70 | 151,50                  |
|     | 2666122800564-21  | Dale din beton armat 1000x1000x80mm                                                                                                                             | m3   | 1,0000 | 9 360,00 | 9 640,80                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                          | h-ut | 0,7400 | 547,87   | 405,42                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 4 298,56                |
| 147 | DI124             | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x500x80mm) 5 buc                         | m3   |        |          | 10 749,5000<br>548,7000 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om | 5,8000 | 94,60    | 548,70                  |
|     | 4029050-1         | Mortar de ciment M20                                                                                                                                            | m3   | 0,1200 | 1 236,70 | 154,60                  |
|     | 2666122800564-22  | Dale din beton armat 1000x500x80mm                                                                                                                              | m3   | 1,0000 | 9 360,00 | 9 640,80                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                          | h-ut | 0,7400 | 547,87   | 405,40                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 2 149,90                |
|     |                   | <b>4.5.2. Casiu pe taluz</b>                                                                                                                                    |      |        |          |                         |
| 148 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                | m3   |        |          | 700,2000<br>93,6500     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,65                  |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                    | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 140,04                  |
| 149 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                        | m3   |        |          | 3 217,4000<br>301,8000  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,80                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                  | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,60                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                           | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 316,90                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,10                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 321,74                  |
| 150 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=8cm                                                                                                                 | m3   |        |          | 700,1909<br>93,6545     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,64                  |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                    | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 770,21                  |
| 151 | DE16B             | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022m3/buc | buc  |        |          | 452,0463<br>17,9740     |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 94,60    | 17,97                   |
|     | 2666122800611-213 | Element prefabricat B-6 0.022m3/buc                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 401,20   | 401,20                  |
|     | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0600 | 547,87   | 32,87                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei  |        |          | 15 821,62               |
|     |                   | <b>4.5.3. Disipator</b>                                                                                                                                         |      |        |          |                         |
| 152 | DE10E             | Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm)                                                                                             | m    |        |          | 398,7244<br>64,3278     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,1700 | 94,60    | 16,08                   |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                         | h-om | 0,5100 | 94,60    | 48,25                   |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                          | m3   | 0,0530 | 1 653,60 | 87,64                   |
|     | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                  | kg   | 3,5000 | 2,18     | 7,62                    |
|     | 1421102200513     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                               | m3   | 0,0100 | 448,60   | 4,49                    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                  | m3   | 0,0060 | 30,00    | 0,18                   |
|     | 2666122800284     | Bordura beton 100x30x15cm                                                                                                                                      | m    | 1,0050 | 233,30   | 234,47                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 3 588,52               |
| 153 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                               | m3   |        |          | 700,1889<br>93,6556    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,66                  |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                            | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63                 |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 630,17                 |
| 154 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale                                                                                       | m3   |        |          | 3 195,4857<br>301,7714 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                 | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63               |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 294,24                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,84                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 2 236,84               |
| 155 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (bloc monolit)                                                                        | m3   |        |          | 3 217,4000<br>301,8000 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,80                 |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                 | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,60               |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 316,90                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,10                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 321,74                 |
| 156 | DE16B             | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.09m3/buc | buc  |        |          | 566,5467<br>17,9733    |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900 | 94,60    | 17,97                  |
|     | 2666122800611-214 | Element prefabricat B-9 0.09m3/buc                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 515,70   | 515,70                 |
|     | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                | h-ut | 0,0600 | 547,87   | 32,87                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 1 699,64               |
|     |                   | <b>5. Amenajarea bordurei lista 3.4.3</b>                                                                                                                      |      |        |          |                        |
| 157 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                               | m3   |        |          | 700,1858<br>93,6540    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                  |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                            | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,64                 |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 243 664,66             |
| 158 | DE10C             | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15                                                                          | m    |        |          | 430,9315<br>63,3820    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                           | h-om | 0,1500 | 94,60    | 14,19                  |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                        | h-om | 0,5200 | 94,60    | 49,19                  |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                         | m3   | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41                  |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                  | m3   | 0,0060 | 30,00    | 0,18                   |
|     | 2666122800286-41  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180                                                                                                      | m    | 1,0050 | 291,50   | 292,96                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 2 499 833,63           |
|     |                   | <b>6. Amenajarea podetelor</b>                                                                                                                                 |      |        |          |                        |
|     |                   | <b>6.1. Demolarea podete si reparatia lista 3.1.6</b>                                                                                                          |      |        |          |                        |
| 159 | DI109             | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                        | m3   |        |          | 491,3010<br>151,3600   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om | 1,6000 | 94,60    | 151,36                 |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                      | h-ut | 0,0191 | 545,01   | 10,41                  |
|     | 2952270003370     | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                | h-ut | 0,7750 | 153,44   | 118,92                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7          |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|
|     | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7750 | 271,76 | 210,61     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 38 321,48  |
| 160 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                                       | m3     |        |        | 39,7313    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 13,5294    |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1430 | 94,60  | 13,53      |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0239 | 545,01 | 13,02      |
|     | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0138 | 460,59 | 6,36       |
|     | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0138 | 493,96 | 6,82       |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 1 001,23   |
| 161 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea rambleu) | 100 m3 |        |        | 976,6573   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,0000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,66     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 8 692,25   |
| 162 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 18,8707    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,0000     |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87      |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 31 910,36  |
| 163 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |        | 191,3124   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 34,0562    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,06      |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,80       |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,46     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 1 702,68   |
| 164 | PJ06B         | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (podet)                                                                                                   | m3     |        |        | 990,9645   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 558,1399   |
|     | 7111020030200 | Miner                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 5,9000 | 94,60  | 558,14     |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,4960 | 153,44 | 229,55     |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7480 | 271,76 | 203,28     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 62 529,86  |
| 165 | PJ06B         | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor)                                                                                      | m3     |        |        | 990,9607   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 558,1401   |
|     | 7111020030200 | Miner                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 5,9000 | 94,60  | 558,14     |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,4960 | 153,44 | 229,55     |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7480 | 271,76 | 203,28     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 54 403,74  |
| 166 | PJ06B         | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor si descarcator)                                                                       | m3     |        |        | 990,9651   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 558,1401   |
|     | 7111020030200 | Miner                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 5,9000 | 94,60  | 558,14     |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,4960 | 153,44 | 229,55     |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7480 | 271,76 | 203,28     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 32 900,04  |
| 167 | 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 material demolat)                                | 100 m3 |        |        | 1 128,5827 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,0000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,6000 | 434,07 | 1 128,58   |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |        |        | 2 866,60   |
| 168 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 18,8710    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     |               | de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                                |        |        |        | 0,0000               |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 11 247,09            |
| 169 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 191,2480<br>34,0394  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,04                |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,75                 |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,46               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 485,77               |
| 170 | DH16A         | Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc                                                                                                                                                              | m3     |        |        | 383,1300<br>383,1300 |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 4,0500 | 94,60  | 383,13               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 67 086,06            |
| 171 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)                       | 100 m3 |        |        | 976,6562<br>0,0000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,66               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 625,06               |
| 172 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                     | t      |        |        | 18,8697<br>0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 2 294,55             |
| 173 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 191,5312<br>34,0000  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,00                |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040 | 444,90 | 2,08                 |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,45               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 122,58               |
| 174 | TsC03F11      | 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 in conditiile gospodarii apelor - Curatirea rigolelor si canalelor mecanizat | 100 m3 |        |        | 1 124,2382<br>0,0000 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,5900 | 434,07 | 1 124,24             |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 79 652,28            |
| 175 | DH15A         | Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere                                                                                                                                                                                                     | m3     |        |        | 149,4680<br>149,4680 |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,5800 | 94,60  | 149,47               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 31 776,90            |
| 176 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)                       | 100 m3 |        |        | 976,7606<br>0,0000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,76               |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 2 080,50             |
| 177 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                     | t      |        |        | 18,8708<br>0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |        | 261 651,67           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
| 178 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100 m3 |         |          | 191,3991<br>34,0657  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600  | 94,60    | 34,07                |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040  | 444,90   | 1,88                 |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000  | 388,64   | 155,46               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 407,68               |
| 179 | CF15E         | Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la apeducte si canale din beton                                                                                                                                                                                              | m2     |         |          | 247,3066<br>179,7400 |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,5500  | 94,60    | 146,63               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3500  | 94,60    | 33,11                |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 11,0000 | 2,18     | 23,98                |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0300  | 448,60   | 13,46                |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0070  | 30,00    | 0,21                 |
|     | 2664102102010 | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0240  | 1 236,70 | 29,68                |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0080  | 30,00    | 0,24                 |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 28 143,49            |
| 180 | CP21C         | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti (colmatare rosturi)                                                                 | m      |         |          | 41,1772<br>37,8400   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600  | 94,60    | 34,06                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0400  | 94,60    | 3,78                 |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,8000  | 2,18     | 1,74                 |
|     | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0030  | 448,60   | 1,35                 |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0010  | 30,00    | 0,03                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0080  | 25,00    | 0,20                 |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0006  | 30,00    | 0,02                 |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 6 728,35             |
|     |               | <b>6.2. Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |          |                      |
| 181 | TsC03B2       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории) | 100 m3 |         |          | 1 111,2182<br>0,0000 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,5600  | 434,07   | 1 111,22             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 1 222,34             |
| 182 | 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 |         |          | 889,7232<br>0,0000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500  | 434,07   | 889,72               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 1 574,81             |
| 183 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                       | m3     |         |          | 194,8761<br>194,8761 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600  | 94,60    | 194,88               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |         |          | 3 507,77             |
| 184 | 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)                                                                                                                                                     | 100 m3 |         |          | 781,3232<br>0,0000   |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                       |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------|
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 1 281,37                |
| 185 | TsI51A2           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                     | t      |        |          | 13,3029<br>0,0000       |
|     | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 4 145,17                |
| 186 | TsC51B            | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 191,3841<br>34,0305     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,03                   |
|     | 1411122201752     | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,90                    |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 313,87                  |
| 187 | TsC54B            | Strat de fundatie din balast D=0                                                                                                                                                            | m3     |        |          | 687,3059<br>93,6540     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,76                  |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 34 983,87               |
| 188 | DI119             | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                          | m3     |        |          | 2 793,0027<br>301,7741  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,33                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,54                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 51 670,55               |
| 189 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                               | m3     |        |          | 3 194,3706<br>301,7765  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,78                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,58                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,38                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 5 430,43                |
| 190 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                      | m3     |        |          | 3 194,4409<br>301,7750  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,48                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,56                  |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 14 055,54               |
| 191 | DI122             | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) TS100.25.2 12buc | m3     |        |          | 8 507,6680<br>756,7997  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,0000 | 94,60    | 756,80                  |
|     | 26661228005612    | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100                                                                                                                                                   | m3     | 1,0000 | 6 666,10 | 6 666,10                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9800 | 547,87   | 1 084,77                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 126 594,10              |
| 192 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip II10,15 ) 4buc                                                                  | m3     |        |          | 10 376,5078<br>307,4496 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,2500 | 94,60    | 307,45                  |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2100 | 1 918,00 | 414,82                  |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,60                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6600 | 547,87   | 361,64                  |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 53 542,78  |
| 193 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc                                                                                      | m3     |         |           | 7 928,4932 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 307,4507   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,2500  | 94,60     | 307,45     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2100  | 1 918,00  | 414,91     |
|     | 2666122800564-a   | Aripi CT6                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000  | 6 645,60  | 6 844,52   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6600  | 547,87    | 361,61     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 46 619,54  |
| 194 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     |         |           | 2 095,6667 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 301,7667   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,77     |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,43   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 290,48     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,98     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 1 257,40   |
| 195 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 123,7658   |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 53,3546    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 94,60     | 53,35      |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 12 703,00 | 58,88      |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,55       |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 1 200,00  | 1,98       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 23 069,94  |
| 196 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 573,4344   |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 109,7359   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600  | 94,60     | 109,74     |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068  | 12 703,00 | 88,74      |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,53       |
|     | 2682132601800     | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                 | m2     | 2,3400  | 151,62    | 365,43     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 11 984,78  |
| 197 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |         |           | 3 102,5000 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 2 450,0000 |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800 | 94,60     | 2 450,00   |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500 | 22,30     | 652,50     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 62,05      |
| 198 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |         |           | 22,3000    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 0,0000     |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000  | 22,30     | 22,30      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 721,85     |
| 199 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     |         |           | 2 102,0375 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 301,7750   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,77     |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,44   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 297,07     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,75     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 1 681,63   |
| 200 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |         |           | 253,2581   |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 0,0000     |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500  | 388,64    | 253,26     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 78,51      |
| 201 | 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 |         |           | 3 058,2581 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 834,3226   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                       | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                    | h-om  | 8,8200   | 94,60     | 834,32                     |
|     | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                   | h-ut  | 10,3900  | 214,04    | 2 223,94                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 948,06                     |
| 202 | PC02A              | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2    |          |           | 145,5763<br>89,8701        |
|     | 71240100107001     | Dulgher                                                                                                                                 | h-om  | 0,9500   | 94,60     | 89,87                      |
|     | 2010102901167      | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                 | m3    | 0,0018   | 7 922,10  | 14,29                      |
|     | 2010102903543      | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                     | m3    | 0,0004   | 7 922,10  | 3,27                       |
|     | 2010102907905      | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                          | m3    | 0,0013   | 7 922,10  | 10,21                      |
|     | 2020112928335      | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                       | m2    | 0,0600   | 380,00    | 22,80                      |
|     | 2746133803143      | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                            | kg    | 0,0710   | 26,70     | 1,90                       |
|     | 2875276311528      | Scoabe din otel                                                                                                                         | kg    | 0,0420   | 23,63     | 0,99                       |
|     | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                | kg    | 0,1500   | 15,00     | 2,25                       |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 2 824,18                   |
| 203 | DI127              | Montarea parapetului metalic la descarcator-put                                                                                         | t     |          |           | 43 566,4000<br>2 970,4000  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 31,4000  | 94,60     | 2 970,40                   |
|     | 28111063013001     | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)                                                                                   | t     | 1,0000   | 39 800,00 | 40 596,00                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 2 178,32                   |
| 204 | PK49C              | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice                             | t     |          |           | 1 144,6000<br>832,4000     |
|     | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                     | h-om  | 8,8000   | 94,60     | 832,40                     |
|     | 2430116103220      | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                     | kg    | 5,3000   | 58,90     | 312,20                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 57,23                      |
| 205 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                 | 100m2 |          |           | 63 904,0769<br>15 467,0769 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,08                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                          | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 431,23                  |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                   | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 420,00                   |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                                           | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,38                   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 218,77                   |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                                              | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,69                   |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                           | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 246,92                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 8 307,53                   |
| 206 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                | 100m2 |          |           | 24 171,0000<br>5 363,8462  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,85                   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                          | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 499,85                  |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 548,46                     |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                   | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 758,85                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | -3 142,23                  |
| 207 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                                               | kg    |          |           | 31,2142<br>8,5139          |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                            | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                                         | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                            | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                    | Total                                                                                                                                   | Lei   |          |           | 898,97                     |
| 208 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                      | 100m2 |          |           | 63 881,5946<br>15 467,1081 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,11                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                          | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 426,41                  |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                   | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 398,92                   |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                                           | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,57                   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 220,43                   |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                                              | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,08                   |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                           | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 249,08                   |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 23 636,19                  |
| 209 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                              | 100m2  |          |           | 24 210,4324<br>5 363,8108  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,81                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 504,65                  |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 556,68                     |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 785,30                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | -8 957,86                  |
| 210 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 31,2144<br>8,5140          |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 2 528,37                   |
| 211 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                                | 100m2  |          |           | 63 896,1714<br>15 467,0857 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,09                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 427,66                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 411,66                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                         | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,49                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 222,26                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                            | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 779,37                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 248,66                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 22 363,66                  |
| 212 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2  |          |           | 10 360,1714<br>2 298,7714  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 2 298,77                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 7 072,89                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 226,34                     |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 762,17                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | -3 626,06                  |
| 213 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 31,2142<br>8,5140          |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 2 369,16                   |
| 214 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     |          |           | 3 193,1062<br>301,7750     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,77                     |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 2 357,63                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 292,13                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,57                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 10 217,94                  |
| 215 | DI129             | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     |          |           | 751,5259<br>262,9889       |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7800   | 94,60     | 262,99                     |
|     | 1411122201001     | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0100   | 483,70    | 488,54                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |          |           | 2 029,12                   |
|     |                   | <b>6.3. Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2</b>                                                                                                                                              |        |          |           |                            |
| 216 | TsC03B2           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |          |           | 1 111,2182<br>0,0000       |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600   | 434,07    | 1 111,22                   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7                       |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------|
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 1 222,34                |
| 217 | 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 (decaparea pentru tub) | 100 m3 |        |          | 889,6612<br>0,0000      |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                      | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,66                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 1 076,49                |
| 218 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                        | m3     |        |          | 194,8758<br>194,8758    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 2 338,51                |
| 219 | 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)      | 100 m3 |        |          | 781,3222<br>0,0000      |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 703,19                  |
| 220 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                          | t      |        |          | 13,3032<br>0,0000       |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 2 274,84                |
| 221 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |          | 191,4889<br>34,0556     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,06                   |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,98                    |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 172,34                  |
| 222 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 687,3056<br>93,6538     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,76                  |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 10 996,89               |
| 223 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                               | m3     |        |          | 2 792,6395<br>301,7744  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36                |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 292,93                  |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,57                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 12 008,35               |
| 224 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                    | m3     |        |          | 3 196,5867<br>301,7733  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 295,76                  |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,43                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 4 794,88                |
| 225 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) 3K 3-100 7uc.         | m3     |        |          | 11 162,1837<br>756,8000 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7           |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-------------|
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,0000  | 94,60     | 756,80      |
|     | 2666122800561-101 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 9 320,60  | 9 320,60    |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9800  | 547,87    | 1 084,78    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 27 347,35   |
| 226 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10 ) 4buc                                                                              | m3     |         |           | 10 375,7252 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 307,4505    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,2500  | 94,60     | 307,45      |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2100  | 1 918,00  | 414,93      |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0000  | 9 021,60  | 9 291,80    |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6600  | 547,87    | 361,54      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 41 917,93   |
| 227 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 8buc                                                                                      | m3     |         |           | 7 928,7296  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 307,4503    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,2500  | 94,60     | 307,45      |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2100  | 1 918,00  | 414,91      |
|     | 2666122800564-a   | Aripi CT6                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000  | 6 645,60  | 6 844,80    |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6600  | 547,87    | 361,57      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 62 161,24   |
| 228 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     |         |           | 2 094,7333  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 301,7667    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,77      |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,43    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 290,47      |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,07      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 628,42      |
| 229 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 123,6784    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 53,3540     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 94,60     | 53,35       |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 12 703,00 | 58,80       |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,55        |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 1 200,00  | 1,97        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 7 828,84    |
| 230 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 574,2000    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 109,7366    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600  | 94,60     | 109,74      |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068  | 12 703,00 | 89,46       |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,58        |
|     | 2682132601800     | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                | m2     | 2,3400  | 151,62    | 365,43      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 4 076,82    |
| 231 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |         |           | 3 101,0000  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 2 450,0000  |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800 | 94,60     | 2 450,00    |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500 | 22,30     | 651,00      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 31,01       |
| 232 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |         |           | 22,2991     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 0,0000      |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000  | 22,30     | 22,30       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 73,81       |
| 233 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |         |           | 253,0698    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |         |           | 0,0000      |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500  | 388,64    | 253,07      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |         |           | 108,82      |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6         | 7                          |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------------|
| 234 | 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 |          |           | 3 058,4884<br>834,4651     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,47                     |
|     | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 224,02                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | 1 315,15                   |
| 235 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                     | 100m2  |          |           | 63 891,1818<br>15 467,0909 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,09                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,55                  |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                       | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 406,73                   |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                                                                                               | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 224,32                   |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                  | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,55                   |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 247,45                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | 14 056,06                  |
| 236 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                    | 100m2  |          |           | 24 199,4091<br>5 363,8182  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,82                   |
|     | 2663102100000      | Beton                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 505,50                  |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 540,14                     |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 789,95                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | -5 323,87                  |
| 237 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                   | kg     |          |           | 31,2145<br>8,5140          |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | 1 510,78                   |
| 238 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                          | 100m2  |          |           | 63 881,5946<br>15 467,1081 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,11                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 426,41                  |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                       | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 398,92                   |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                                                                                               | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,57                   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 220,43                   |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                  | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,08                   |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 249,08                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | 23 636,19                  |
| 239 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                    | 100m2  |          |           | 24 210,4324<br>5 363,8108  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,81                   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 504,65                  |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 556,68                     |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 785,30                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | -8 957,86                  |
| 240 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                   | kg     |          |           | 31,2144<br>8,5140          |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |          |           | 2 528,37                   |
| 241 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire                                                                      | 100m2  |          |           | 63 885,7097<br>15 467,0968 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 423,19                  |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6         | 7                         |
|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|---------------------------|
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,2600  | 12 703,00 | 3 401,13                  |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                                                                                                         | kg     | 45,0000 | 28,90     | 1 339,48                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1500  | 7 922,10  | 1 226,65                  |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                            | m3     | 10,7000 | 433,70    | 4 780,48                  |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,4600  | 492,71    | 1 247,68                  |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 19 804,57                 |
| 242 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                                              | 100m2  |         |           | 10 383,2258<br>2 298,7742 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,1000  | 94,60     | 2 298,77                  |
|     | 2663102100000         | Beton                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 2 311,40  | 7 075,87                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100  | 7 922,10  | 230,00                    |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0200  | 12 703,00 | 778,58                    |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | -3 218,80                 |
| 243 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     |         |           | 31,2145<br>8,5140         |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900  | 94,60     | 8,51                      |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000  | 22,30     | 22,30                     |
|     | 2746133803141         | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150  | 26,70     | 0,40                      |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 2 160,04                  |
| 244 | DI119                 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     |         |           | 3 193,1062<br>301,7750    |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,77                    |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200  | 2 311,40  | 2 357,63                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 292,13                    |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,57                    |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 10 217,94                 |
| 245 | DI129                 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     |         |           | 751,5259<br>262,9889      |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7800  | 94,60     | 262,99                    |
|     | 1411122201001         | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0100  | 483,70    | 488,54                    |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 2 029,12                  |
| 246 | DI119                 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3     |         |           | 2 790,2778<br>301,7778    |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900  | 94,60     | 301,78                    |
|     | 266310210000021<br>-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200  | 1 918,00  | 1 956,36                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370  | 7 922,10  | 290,48                    |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280  | 547,87    | 241,67                    |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 2 511,25                  |
|     |                       | <b>6.4. Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3</b>                                                                                                                                            |        |         |           |                           |
| 247 | TsC03B2               | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |         |           | 1 111,2000<br>0,0000      |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600  | 434,07    | 1 111,20                  |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 222,24                    |
| 248 | 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 (decaparea covatei)         | 100 m3 |         |           | 889,6186<br>0,0000        |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500  | 434,07    | 889,62                    |
|     |                       | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |           | 862,93                    |
| 249 | TsA20B                | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in                                                            | m3     |         |           | 194,8760<br>194,8760      |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                       |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------|
|     |                    | teren mijlociu                                                                                                                                                                              |        |        |          |                         |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 1 948,76                |
| 250 | 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) | 100 m3 |        |          | 781,3239<br>0,0000      |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 554,74                  |
| 251 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                     | t      |        |          | 13,3021<br>0,0000       |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 1 794,45                |
| 252 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 191,4366<br>34,1127     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,11                   |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,87                    |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,45                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 135,92                  |
| 253 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 687,3061<br>93,6539     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                   |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,76                  |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                    |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 11 340,55               |
| 254 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale (C16/20 XF1)                                                                                                                                        | m3     |        |          | 2 792,3333<br>301,7750  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36                |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 292,68                  |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,52                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 10 052,40               |
| 255 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                               | m3     |        |          | 3 195,9500<br>301,7722  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                  |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63                |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 294,88                  |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,67                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 5 752,71                |
| 256 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) 3K 3-100 6 buc.  | m3     |        |          | 11 162,1810<br>756,8000 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,0000 | 94,60    | 756,80                  |
|     | 2666122800561-101  | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 9 320,60 | 9 320,60                |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9800 | 547,87   | 1 084,78                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 23 440,58               |
| 257 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10 ) 4buc                                                                     | m3     |        |          | 10 375,7252<br>307,4505 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,2500 | 94,60    | 307,45                  |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2100 | 1 918,00 | 414,93                  |
|     | 2666122800564-p    | Portal                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0000 | 9 021,60 | 9 291,80                |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6600 | 547,87   | 361,54                  |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6         | 7          |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 41 917,93  |
| 258 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 4buc                         | m3   |        |           | 7 929,5740 |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 307,4490   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                  | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,91     |
|     | 2666122800564-a   | Aripi CT6                                                                                                                               | m3   | 1,0000 | 6 645,60  | 6 845,65   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                  | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,57     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 31 083,93  |
| 259 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                              | m3   |        |           | 2 095,6667 |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 301,7667   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77     |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                    | m3   | 1,0200 | 1 236,70  | 1 261,43   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 290,48     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,98     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 1 257,40   |
| 260 | DI119             | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigidizarea portal cu beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                   | m3   |        |           | 3 185,6600 |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 301,7800   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,78     |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                          | m3   | 1,0200 | 2 311,40  | 2 357,62   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 285,20     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,06     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 1 592,83   |
| 261 | PC02A             | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2   |        |           | 143,1640   |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 89,8720    |
|     | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                 | h-om | 0,9500 | 94,60     | 89,87      |
|     | 2010102901167     | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                 | m3   | 0,0018 | 7 922,10  | 12,68      |
|     | 2010102903543     | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                     | m3   | 0,0004 | 7 922,10  | 3,17       |
|     | 2010102907905     | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                          | m3   | 0,0013 | 7 922,10  | 9,51       |
|     | 2020112928335     | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                       | m2   | 0,0600 | 380,00    | 22,80      |
|     | 2746133803143     | Sirna moale obisnuita D=3 mm                                                                                                            | kg   | 0,0710 | 26,70     | 1,90       |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                         | kg   | 0,0420 | 23,63     | 0,99       |
|     | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                | kg   | 0,1500 | 15,00     | 2,25       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 357,91     |
| 262 | DI119             | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1)                            | m3   |        |           | 2 790,1250 |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 301,7750   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,78     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                  | m3   | 1,0200 | 1 918,00  | 1 956,36   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 290,48     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,52     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 3 348,15   |
| 263 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                               | m2   |        |           | 123,8583   |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 53,3542    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 0,5640 | 94,60     | 53,35      |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                 | t    | 0,0045 | 12 703,00 | 58,96      |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                    | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,56       |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                         | t    | 0,0016 | 1 200,00  | 1,99       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 8 459,52   |
| 264 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                               | m2   |        |           | 572,6359   |
|     |                   |                                                                                                                                         |      |        |           | 109,7359   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                | h-om | 1,1600 | 94,60     | 109,74     |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                 | t    | 0,0068 | 12 703,00 | 87,94      |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                    | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,51       |
|     | 2682132601800     | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                    | m2   | 2,3400 | 151,62    | 365,44     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                            | Lei  |        |           | 2 233,28   |
| 265 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest                                              | t    |        |           | 3 113,3333 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7           |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------|
|     |                   | fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                                                                                                                      |        |          |           | 2 460,0000  |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800  | 94,60     | 2 460,00    |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500  | 22,30     | 653,33      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 9,34        |
| 266 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 22,2990     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 64,89       |
| 267 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |          |           | 252,6111    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,61      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 90,94       |
| 268 | 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 |          |           | 3 057,9722  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 834,3333    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,33      |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 223,64    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 1 100,87    |
| 269 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  |          |           | 63 844,2647 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 15 467,1324 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,13   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 421,54   |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 362,57    |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                        | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,63    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 223,24    |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,29    |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 249,85    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 8 682,82    |
| 270 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  |          |           | 24 223,6029 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 5 363,6765  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,68    |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 502,72   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 582,50      |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 774,71    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | -3 294,41   |
| 271 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     |          |           | 31,2140     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                      | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 933,30      |
| 272 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz                                                                                   | 100m2  |          |           | 63 901,9196 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 15 467,0982 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,18   |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 402,59    |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                        | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,46    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 237,81    |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,40    |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 249,37    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 14 314,03   |
| 273 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la                                                                                                                | 100m2  |          |           | 24 187,4107 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                      | 4      | 5        | 6         | 7           |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------|
|     |                    | norma DI130 (k=-7)                                                                                                     |        |          |           | 5 363,8839  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,88    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 499,69   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 565,85      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 757,99    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | -5 417,98   |
| 274 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg     |          |           | 31,2148     |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 1 538,89    |
| 275 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2  |          |           | 63 882,6010 |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 15 467,0960 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 427,90   |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 400,30    |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,55    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 220,33    |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                             | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 779,47    |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 247,95    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 25 297,51   |
| 276 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2  |          |           | 10 383,0808 |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 2 298,8384  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 2 298,84    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 7 074,29    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 240,08      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 769,87      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | -4 111,70   |
| 277 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg     |          |           | 31,2147     |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 2 725,04    |
| 278 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                      | m3     |          |           | 3 196,2455  |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 301,7727    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 2 357,63    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 295,28      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,56      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 3 515,87    |
| 279 | DI129              | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                       | m3     |          |           | 751,5250    |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 262,9889    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 2,7800   | 94,60     | 262,99      |
|     | 1411122201001      | Piatra bruta pentru constructii                                                                                        | m3     | 1,0100   | 483,70    | 488,54      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 2 705,49    |
| 280 | DI119              | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                           | m3     |          |           | 2 790,2778  |
|     |                    |                                                                                                                        |        |          |           | 301,7778    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,78      |
|     | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                 | m3     | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 290,48      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,67      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei    |          |           | 2 511,25    |
|     |                    | <b>6.5. Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4</b>                                                            |        |          |           |             |
| 281 | TsC03B2            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-                                                                              | 100 m3 |          |           | 1 111,2200  |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                      |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------|
|     |                    | 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere)                                |        |        |          | 0,0000                 |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,22               |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 3 889,27               |
| 282 | 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 (pentru tub)      | 100 m3 |        |          | 889,6381<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,64                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 934,12                 |
| 283 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     |        |          | 194,8764<br>194,8764   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 2 143,64               |
| 284 | 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) | 100 m3 |        |          | 781,3235<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 796,95                 |
| 285 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                     | t      |        |          | 13,3042<br>0,0000      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 2 578,35               |
| 286 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 191,2451<br>34,0392    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,04                  |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,75                   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 195,07                 |
| 287 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 687,3059<br>93,6540    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                  |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,75                 |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 22 131,25              |
| 288 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                          | m3     |        |          | 2 792,8486<br>301,7738 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36               |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,19                 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,52                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 29 883,48              |
| 289 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                               | m3     |        |          | 3 198,2250<br>301,7750 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,62               |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 297,07                 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,75                 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6         | 7                        |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 2 558,58                 |
| 290 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                     | m3   |        |           | 3 193,3942<br>301,7731   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 2 311,40  | 2 357,63                 |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 292,51                   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,48                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 16 605,65                |
| 291 | DI122             | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m ) TC120.25.1 6buc | m3   |        |           | 8 881,2829<br>756,8000   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,0000 | 94,60     | 756,80                   |
|     | 2666122800561-103 | Tuburi din beton armat de diam 1,2m TC120.25.1                                                                                                                                             | m3   | 1,0000 | 7 039,70  | 7 039,70                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,9800 | 547,87    | 1 084,78                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 93 253,47                |
| 292 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip II12,18 ) 2buc                                                                 | m3   |        |           | 10 377,3622<br>307,4487  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45                   |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,95                   |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0000 | 9 021,60  | 9 293,40                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,56                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 32 377,37                |
| 293 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT5) 4buc                                                                            | m3   |        |           | 7 916,8105<br>307,4516   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45                   |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,54                   |
|     | 2666122800564-a1  | Aripi CT5                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0000 | 6 635,20  | 6 833,19                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,64                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 19 633,69                |
| 294 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                 | m3   |        |           | 2 101,3500<br>301,7750   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77                   |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 1 236,70  | 1 261,42                 |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 297,07                   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,07                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 840,54                   |
| 295 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m2   |        |           | 123,7310<br>53,3546      |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5640 | 94,60     | 53,35                    |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                    | t    | 0,0045 | 12 703,00 | 58,85                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,55                     |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                            | t    | 0,0016 | 1 200,00  | 1,98                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 13 140,23                |
| 296 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m2   |        |           | 573,4629<br>109,7362     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1600 | 94,60     | 109,74                   |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                    | t    | 0,0068 | 12 703,00 | 88,70                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,59                     |
|     | 2682132601800     | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                       | m2   | 2,3400 | 151,62    | 365,43                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 6 652,17                 |
| 297 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                 | t    |        |           | 3 104,1667<br>2 451,6667 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6         | 7           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------|
|     | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 25,8800  | 94,60     | 2 451,67    |
|     | 26821626058401 | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                                     | kg     | 29,2500  | 22,30     | 652,50      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 37,25       |
| 298 | pretul firmei  | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                                               | kg     |          |           | 22,2996     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 0,0000      |
|     | 26821626058401 | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 248,64      |
| 299 | DI119          | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                                             | m3     |          |           | 2 089,4800  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 301,7800    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,78      |
|     | 2663102100-1   | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0200   | 1 236,70  | 1 261,44    |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 285,20      |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,06      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 1 044,74    |
| 300 | TsD03A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                   | 100 m3 |          |           | 252,6429    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 0,0000      |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,64      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 35,37       |
| 301 | 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 |          |           | 3 059,0000  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 834,5000    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,50      |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                  | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 224,50    |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 428,26      |
| 302 | PC02A          | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (pentru descarcatorul-put)                                                     | m2     |          |           | 145,3638    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 89,8700     |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,9500   | 94,60     | 89,87       |
|     | 2010102901167  | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0018   | 7 922,10  | 14,16       |
|     | 2010102903543  | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0004   | 7 922,10  | 3,06        |
|     | 2010102907905  | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0013   | 7 922,10  | 10,33       |
|     | 2020112928335  | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                                                                                                      | m2     | 0,0600   | 380,00    | 22,80       |
|     | 2746133803143  | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0710   | 26,70     | 1,90        |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0420   | 23,63     | 0,99        |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,1500   | 15,00     | 2,25        |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 3 009,03    |
| 303 | DI127          | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorul-put) 27ml                                                                                                | t      |          |           | 44 142,5862 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 2 970,1724  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 31,4000  | 94,60     | 2 970,17    |
|     | 28111063013001 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)                                                                                                                                                                  | t      | 1,0000   | 39 800,00 | 41 172,41   |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 2 560,27    |
| 304 | PK49C          | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t      |          |           | 1 143,6207  |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 831,8966    |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,8000   | 94,60     | 831,90      |
|     | 2430116103220  | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                    | kg     | 5,3000   | 58,90     | 311,72      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |          |           | 66,33       |
| 305 | DI130          | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                                                | 100m2  |          |           | 63 918,0000 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                        |        |          |           | 15 467,0000 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,00   |
|     | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                         | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 404,50   |
|     | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 493,25    |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                  | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                      | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 188,25                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                         | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 781,50                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                      | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 244,00                   |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | 2 556,72                   |
| 306 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)           | 100m2 |          |           | 24 390,0000<br>5 363,7500  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,75                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 526,50                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 594,25                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                              | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 905,50                   |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | -975,60                    |
| 307 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                          | kg    |          |           | 31,2136<br>8,5136          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                       | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                    | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                       | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | 274,68                     |
| 308 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 |          |           | 63 885,1667<br>15 467,1111 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,11                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 430,22                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                              | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 387,44                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                      | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 232,33                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                         | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,33                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                      | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,22                   |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | 11 499,33                  |
| 309 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)           | 100m2 |          |           | 24 201,1667<br>5 363,8333  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,83                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 500,83                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 572,17                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                              | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 764,33                   |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | -4 356,21                  |
| 310 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                          | kg    |          |           | 31,2144<br>8,5139          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                       | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                    | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                       | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | 1 236,09                   |
| 311 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 |          |           | 63 882,7143<br>15 467,1071 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,11                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 429,32                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                              | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 402,57                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                      | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 216,61                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                         | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,00                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                      | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 247,61                   |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | 17 887,16                  |
| 312 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)           | 100m2 |          |           | 10 370,9286<br>2 298,7857  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                           | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,79                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                     | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 074,54                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 226,36                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                              | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 771,25                     |
|     |                       | Total                                                                                                              | Lei   |          |           | -2 903,86                  |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
| 313 | PD04A          | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     |        |          | 31,2144    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 8,5140     |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900 | 94,60    | 8,51       |
|     | 271060200100   | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000 | 22,30    | 22,30      |
|     | 2746133803141  | Sirna moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150 | 26,70    | 0,40       |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 1 913,44   |
| 314 | DI119          | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     |        |          | 3 197,5500 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 301,7750   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77     |
|     | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,62   |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 297,07     |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,07     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 1 279,02   |
| 315 | DI129          | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     |        |          | 751,5233   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 262,9867   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7800 | 94,60    | 262,99     |
|     | 1411122201001  | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0100 | 483,70   | 488,54     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 2 254,57   |
|     |                | <b>6.6. Constructia podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5</b>                                                                                                                                           |        |        |          |            |
| 316 | TsC03B2        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |          | 1 111,2200 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,22   |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 4 444,88   |
| 317 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 |        |          | 889,8426   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,84     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 961,03     |
| 318 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |          | 194,8764   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 194,8764   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 2 143,64   |
| 319 | 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)           | 100 m3 |        |          | 781,3243   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 578,18     |
| 320 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t      |        |          | 13,3025    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 1 870,33   |
| 321 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |          | 191,2568   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 34,0000    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,00      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,80       |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46     |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6         | 7           |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------|
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 141,53      |
| 322 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                           | m3   |        |           | 687,3056    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 93,6537     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 94,60     | 93,65       |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 433,70    | 498,75      |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 50,00     | 5,00        |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 214,04    | 89,90       |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 11 134,35   |
| 323 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                | m3   |        |           | 2 792,6302  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 301,7736    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1 918,00  | 1 956,36    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 292,97      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,53      |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 29 601,88   |
| 324 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                    | m3   |        |           | 3 192,6364  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 301,7727    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0200 | 2 311,40  | 2 357,63    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 291,68      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,56      |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 7 023,80    |
| 325 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 13buc. | m3   |        |           | 10 724,1944 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 756,8002    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 8,0000 | 94,60     | 756,80      |
|     | 2666122800561-104  | Tuburi din beton armat de diam. 1,5 m 3K 8,100                                                                                                                                                    | m3   | 1,0000 | 8 882,60  | 8 882,60    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,9800 | 547,87    | 1 084,79    |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 100 378,46  |
| 326 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12 ) 2buc                                                                           | m3   |        |           | 10 375,3981 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 307,4490    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,75      |
|     | 2666122800564-p    | Portal                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0000 | 9 021,60  | 9 291,67    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,53      |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 32 578,75   |
| 327 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc                                                                                   | m3   |        |           | 7 928,5284  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 307,4506    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,90      |
|     | 2666122800564-a    | Aripi CT6                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0000 | 6 645,60  | 6 844,57    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,61      |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 52 962,57   |
| 328 | DI119              | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                        | m3   |        |           | 2 101,3500  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 301,7750    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77      |
|     | 2663102100-1       | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 236,70  | 1 261,42    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 297,07      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,07      |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |           | 840,54      |
| 329 | DI121              | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m2   |        |           | 123,8095    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                   |      |        |           | 53,3540     |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5640 | 94,60     | 53,35       |
|     | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                           | t    | 0,0045 | 12 703,00 | 58,92       |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7           |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------|
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075   | 1 236,70  | 9,56        |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016   | 1 200,00  | 1,98        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 12 145,71   |
| 330 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |          |           | 573,9968    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 109,7362    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600   | 94,60     | 109,74      |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068   | 12 703,00 | 89,26       |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075   | 1 236,70  | 9,56        |
|     | 2682132601800     | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                 | m2     | 2,3400   | 151,62    | 365,44      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 10 618,94   |
| 331 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |          |           | 3 101,3072  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 2 448,3660  |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800  | 94,60     | 2 448,37    |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500  | 22,30     | 652,94      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 47,45       |
| 332 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 22,3003     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 331,16      |
| 333 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |          |           | 252,1778    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,18      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 113,48      |
| 334 | 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 |          |           | 3 058,4889  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 834,3778    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,38      |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 224,11    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 1 376,32    |
| 335 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  |          |           | 63 910,4118 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 15 467,1176 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,12   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 424,94   |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 437,29    |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                        | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,41    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 211,59    |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,88    |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 249,18    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 10 864,77   |
| 336 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  |          |           | 24 222,5294 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 5 363,8235  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,82    |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 506,12   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 559,24      |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 793,35    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | -4 117,83   |
| 337 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                            | kg     |          |           | 31,2146     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 8,5141      |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                      | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 1 173,67    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                      | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
| 338 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz     | 100m2 |          |           | 63 901,5200<br>15 467,1200 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,12                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 427,68                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 404,40                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,56                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 235,84                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,36                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 247,56                   |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 15 975,38                  |
| 339 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 216,0400<br>5 363,8400  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,84                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 503,40                  |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 570,40                     |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 778,40                   |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -6 054,01                  |
| 340 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145<br>8,5140          |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 1 716,80                   |
| 341 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 |          |           | 63 864,0333<br>15 467,1000 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 427,67                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 387,47                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 214,73                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,37                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,20                   |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 19 159,21                  |
| 342 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2 |          |           | 10 371,5000<br>2 298,7667  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,77                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 072,90                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 237,67                     |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 762,17                     |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -3 111,45                  |
| 343 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2144<br>8,5140          |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 2 078,88                   |
| 344 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                      | m3    |          |           | 3 196,2455<br>301,7727     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 3,1900   | 94,60     | 301,77                     |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 2 357,63                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0370   | 7 922,10  | 295,28                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                 | h-ut  | 0,4280   | 547,87    | 241,56                     |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 3 515,87                   |
| 345 | DI129             | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                       | m3    |          |           | 751,5250<br>262,9875       |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 2,7800   | 94,60     | 262,99                     |
|     | 1411122201001     | Piatra bruta pentru constructii                                                                                        | m3    | 1,0100   | 483,70    | 488,54                     |
|     |                   | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 2 404,88                   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7                      |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------|
|     |                    | <b>6.7. Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7</b>                                                                                                                                            |        |        |          |                        |
| 346 | TsC03B2            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |          | 1 111,2286<br>0,0000   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,23               |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 388,93                 |
| 347 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 |        |          | 889,6186<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,62                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 862,93                 |
| 348 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |          | 194,8759<br>194,8759   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 3 312,89               |
| 349 | 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)           | 100 m3 |        |          | 781,3233<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,32                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 1 039,16               |
| 350 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t      |        |          | 13,3034<br>0,0000      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 3 361,76               |
| 351 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |          | 191,1955<br>34,0677    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,07                  |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,67                   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 254,29                 |
| 352 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 687,3059<br>93,6541    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                  |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,75                 |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 30 378,92              |
| 353 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 2 792,6959<br>301,7740 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36               |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,05                 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,51                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 34 350,16              |
| 354 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3     |        |          | 3 193,8053<br>301,7737 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6         | 7                        |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--------------------------|
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900  | 94,60     | 301,77                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0200  | 2 311,40  | 2 357,63                 |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370  | 7 922,10  | 292,91                   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280  | 547,87    | 241,49                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 24 272,92                |
| 355 | DI122             | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 12buc. | m3   |         |           | 10 724,1690<br>756,7998  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 8,0000  | 94,60     | 756,80                   |
|     | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5 m 3K 8,100                                                                                                                                                    | m3   | 1,0000  | 8 882,60  | 8 882,60                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,9800  | 547,87    | 1 084,77                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 92 656,82                |
| 356 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12 ) 8buc                                                                           | m3   |         |           | 10 376,3583<br>307,4498  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500  | 94,60     | 307,45                   |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100  | 1 918,00  | 414,91                   |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0000  | 9 021,60  | 9 292,39                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600  | 547,87    | 361,61                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 130 327,06               |
| 357 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc                                                                                   | m3   |         |           | 7 928,5284<br>307,4506   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500  | 94,60     | 307,45                   |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100  | 1 918,00  | 414,90                   |
|     | 2666122800564-a   | Aripi CT6                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0000  | 6 645,60  | 6 844,57                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600  | 547,87    | 361,61                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 52 962,57                |
| 358 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                        | m3   |         |           | 2 098,9143<br>301,7714   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900  | 94,60     | 301,77                   |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,44                 |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370  | 7 922,10  | 294,25                   |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280  | 547,87    | 241,46                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 2 938,48                 |
| 359 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m2   |         |           | 123,7837<br>53,3546      |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5640  | 94,60     | 53,35                    |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                           | t    | 0,0045  | 12 703,00 | 58,90                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075  | 1 236,70  | 9,56                     |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                   | t    | 0,0016  | 1 200,00  | 1,97                     |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 16 178,53                |
| 360 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m2   |         |           | 573,7655<br>109,7356     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1600  | 94,60     | 109,74                   |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                           | t    | 0,0068  | 12 703,00 | 89,07                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075  | 1 236,70  | 9,52                     |
|     | 2682132601800     | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                             | m2   | 2,3400  | 151,62    | 365,44                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 4 991,76                 |
| 361 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                        | t    |         |           | 3 103,5971<br>2 450,3597 |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                 | h-om | 25,8800 | 94,60     | 2 450,36                 |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                | kg   | 29,2500 | 22,30     | 653,24                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |         |           | 43,14                    |
| 362 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                          | kg   |         |           | 22,3002<br>0,0000        |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------------|
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 300,83                     |
| 363 | DI119             | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton )                                                                                        | m3     |          |           | 2 792,6073<br>301,7740     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,77                     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 292,95                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,52                     |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 26 809,03                  |
| 364 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |          |           | 252,6207<br>0,0000         |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,62                     |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 146,52                     |
| 365 | 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 |          |           | 3 058,2414<br>834,4310     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,43                     |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 223,81                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 1 773,78                   |
| 366 | PC02A             | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                              | m2     |          |           | 144,9509<br>89,8704        |
|     | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9500   | 94,60     | 89,87                      |
|     | 2010102901167     | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                                                                              | m3     | 0,0018   | 7 922,10  | 13,94                      |
|     | 2010102903543     | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                                                  | m3     | 0,0004   | 7 922,10  | 2,93                       |
|     | 2010102907905     | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                                                       | m3     | 0,0013   | 7 922,10  | 10,27                      |
|     | 2020112928335     | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                                                                                    | m2     | 0,0600   | 380,00    | 22,80                      |
|     | 2746133803143     | Sirna moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0710   | 26,70     | 1,90                       |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0420   | 23,63     | 0,99                       |
|     | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1500   | 15,00     | 2,25                       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 1 565,47                   |
| 367 | DI119             | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1)                                                                                                   | m3     |          |           | 2 792,8650<br>301,7750     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,78                     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 293,12                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,61                     |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 5 585,73                   |
| 368 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  |          |           | 63 881,2694<br>15 467,0984 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,52                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 389,66                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                        | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,51                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 231,42                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 779,69                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 248,37                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 24 658,17                  |
| 369 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                             | 100m2  |          |           | 24 198,1865<br>5 363,7824  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,78                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 503,16                  |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 554,15                     |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                      | 4     | 5        | 6         | 7           |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-------------|
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 777,10    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -9 340,50   |
| 370 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2147     |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 2 650,13    |
| 371 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz     | 100m2 |          |           | 63 892,0867 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 15 467,2358 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,24   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 424,91   |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 408,13    |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,51    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 223,74    |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,11    |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,46    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 23 576,18   |
| 372 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 217,5881 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 5 363,7398  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,74    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 505,53   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 558,18      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 790,14    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -8 936,29   |
| 373 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145     |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 2 534,62    |
| 374 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 |          |           | 63 879,2719 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 15 467,0021 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,00   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 423,10   |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 400,17    |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,49    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 221,39    |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,98    |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,14    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 29 831,62   |
| 375 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2 |          |           | 10 370,6638 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 2 298,7580  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,76    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 072,78    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 237,49      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 761,63      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -4 843,10   |
| 376 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145     |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 3 215,09    |
| 377 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                      | m3    |          |           | 3 195,1829  |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 301,7743    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 3,1900   | 94,60     | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 2 357,63    |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7                      |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------|
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 294,25                 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,53                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 11 183,14              |
| 378 | DI119              | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3     |        |          | 2 793,4333<br>301,7750 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,78                 |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36               |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,78                 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,52                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 6 704,24               |
|     |                    | <b>6.8. Alungirea podetelor de diam.2x1.5m lista 3.5.8</b>                                                                                                                                            |        |        |          |                        |
| 379 | TsC03B2            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |          | 1 111,2167<br>0,0000   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,22               |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 666,73                 |
| 380 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 |        |          | 889,8409<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,84                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 1 174,59               |
| 381 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |          | 194,8762<br>194,8762   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 2 533,39               |
| 382 | 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)           | 100 m3 |        |          | 781,3267<br>0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,33                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 789,14                 |
| 383 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t      |        |          | 13,3024<br>0,0000      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 2 552,73               |
| 384 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |          | 191,3069<br>34,0891    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,09                  |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,76                   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 193,22                 |
| 385 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 687,3060<br>93,6540    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65                  |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,76                 |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 17 182,65              |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6         | 7                       |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------------|
| 386 | DI119             | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                                                | m3   |        |           | 2 792,8474<br>301,7742  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77                  |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1 918,00  | 1 956,36                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 293,20                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,51                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 27 090,62               |
| 387 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                                    | m3   |        |           | 3 194,8500<br>301,7737  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0200 | 2 311,40  | 2 357,63                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 293,95                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,49                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 12 140,43               |
| 388 | DI122             | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m ) 3K 8,100 10buc. | m3   |        |           | 10 724,1819<br>756,8000 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 8,0000 | 94,60     | 756,80                  |
|     | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5 m 3K 8,100                                                                                                                                                    | m3   | 1,0000 | 8 882,60  | 8 882,60                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,9800 | 547,87    | 1 084,78                |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 77 214,11               |
| 389 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12 ) 4buc                                                                           | m3   |        |           | 10 375,4873<br>307,4506 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45                  |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,75                  |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0000 | 9 021,60  | 9 291,67                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,61                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 65 158,06               |
| 390 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc                                                                                   | m3   |        |           | 7 928,5284<br>307,4506  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2500 | 94,60     | 307,45                  |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2100 | 1 918,00  | 414,90                  |
|     | 2666122800564-a   | Aripi CT6                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0000 | 6 645,60  | 6 844,57                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600 | 547,87    | 361,61                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 52 962,57               |
| 391 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                        | m3   |        |           | 2 097,9300<br>301,7700  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1900 | 94,60     | 301,77                  |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 236,70  | 1 261,43                |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0370 | 7 922,10  | 293,12                  |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4280 | 547,87    | 241,61                  |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 2 097,93                |
| 392 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m2   |        |           | 123,8212<br>53,3540     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5640 | 94,60     | 53,35                   |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                           | t    | 0,0045 | 12 703,00 | 58,94                   |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,55                    |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                   | t    | 0,0016 | 1 200,00  | 1,97                    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |           | 11 527,75               |
| 393 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m2   |        |           | 573,7845<br>109,7361    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1600 | 94,60     | 109,74                  |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                           | t    | 0,0068 | 12 703,00 | 89,05                   |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075 | 1 236,70  | 9,56                    |
|     | 2682132601800     | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                             | m2   | 2,3400 | 151,62    | 365,44                  |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 5 565,71                   |
| 394 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesar (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                            | t      |          |           | 3 096,6102<br>2 444,9153   |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800  | 94,60     | 2 444,92                   |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500  | 22,30     | 651,69                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 36,54                      |
| 395 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 22,3004<br>0,0000          |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 255,34                     |
| 396 | DI119             | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1)                                                                              | m3     |          |           | 2 793,2118<br>301,7745     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,77                     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 293,58                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,49                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 14 245,38                  |
| 397 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |          |           | 252,1778<br>0,0000         |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,18                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 113,48                     |
| 398 | 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 |          |           | 3 058,4889<br>834,3778     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,38                     |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 224,11                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 1 376,32                   |
| 399 | PC02A             | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane                                                              | m2     |          |           | 144,2167<br>89,8694        |
|     | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9500   | 94,60     | 89,87                      |
|     | 2010102901167     | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                                                                              | m3     | 0,0018   | 7 922,10  | 13,20                      |
|     | 2010102903543     | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                                                  | m3     | 0,0004   | 7 922,10  | 2,20                       |
|     | 2010102907905     | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                                                       | m3     | 0,0013   | 7 922,10  | 11,00                      |
|     | 2020112928335     | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                                                                                    | m2     | 0,0600   | 380,00    | 22,80                      |
|     | 2746133803143     | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0710   | 26,70     | 1,90                       |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0420   | 23,63     | 0,99                       |
|     | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1500   | 15,00     | 2,25                       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 519,18                     |
| 400 | DI119             | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1)                                                                                                   | m3     |          |           | 2 794,2143<br>301,7714     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,77                     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 294,24                     |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,84                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |          |           | 1 955,95                   |
| 401 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  |          |           | 63 901,3825<br>15 467,3272 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,33                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 428,53                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 395,25                   |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                      | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,54                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 241,24                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,69                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,80                   |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | 13 866,60                  |
| 402 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 167,0046<br>5 363,8710  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,87                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 499,35                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 547,60                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 756,18                   |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | -5 244,24                  |
| 403 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2149<br>8,5140          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | 1 488,95                   |
| 404 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz     | 100m2 |          |           | 63 897,0308<br>15 467,2269 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,23                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,60                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 415,94                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,52                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 220,50                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,22                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 249,02                   |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | 22 811,24                  |
| 405 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 201,2605<br>5 363,8375  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,84                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 503,53                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 554,76                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 779,13                   |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | -8 639,85                  |
| 406 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2146<br>8,5140          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | 2 450,35                   |
| 407 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 |          |           | 63 862,3352<br>15 467,0879 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,09                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 423,60                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 385,14                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,48                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 218,79                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 780,22                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,02                   |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | 23 245,89                  |
| 408 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2 |          |           | 10 379,8077<br>2 298,7363  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,74                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 073,90                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 239,40                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 767,77                     |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei   |          |           | -3 778,25                  |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7                      |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------|
| 409 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                             | kg     |        |          | 31,2143<br>8,5139      |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900 | 94,60    | 8,51                   |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000 | 22,30    | 22,30                  |
|     | 2746133803141     | Sirna moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150 | 26,70    | 0,40                   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 2 506,51               |
| 410 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     |        |          | 3 196,2455<br>301,7727 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63               |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 295,28                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,56                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 3 515,87               |
| 411 | DI129             | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     |        |          | 751,5242<br>262,9879   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7800 | 94,60    | 262,99                 |
|     | 1411122201001     | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0100 | 483,70   | 488,54                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 2 480,03               |
| 412 | DI119             | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                                                                                                          | m3     |        |          | 2 791,6687<br>301,7750 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77                 |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36               |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 292,12                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,41                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 4 466,67               |
|     |                   | <b>6.9. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10</b>                                                                                                                                           |        |        |          |                        |
| 413 | TsC03B2           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |          | 1 111,2235<br>0,0000   |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,22               |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 944,54                 |
| 414 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 |        |          | 889,7918<br>0,0000     |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,79                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 3 674,84               |
| 415 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |          | 194,8761<br>194,8761   |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 7 989,92               |
| 416 | 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)           | 100 m3 |        |          | 781,3263<br>0,0000     |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,33                 |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 2 226,78               |
| 417 | TsI51A2           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t      |        |          | 13,3027<br>0,0000      |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7           |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------|
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 7 203,42    |
| 418 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |          | 191,2281    |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 34,0561     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,06       |
|     | 1411122201752      | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                       | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,72        |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 545,00      |
| 419 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                  | m3     |        |          | 687,3060    |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 93,6540     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9900 | 94,60    | 93,65       |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                            | m3     | 1,1500 | 433,70   | 498,76      |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 50,00    | 5,00        |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 214,04   | 89,90       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 33 196,88   |
| 420 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                       | m3     |        |          | 2 792,8331  |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 301,7739    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                   | m3     | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                    | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,17      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,53      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 158 632,92  |
| 421 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                           | m3     |        |          | 3 194,0300  |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 301,7736    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                           | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                    | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,51      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 35 134,33   |
| 422 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4 buc      | m3     |        |          | 11 033,6963 |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 756,8002    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,0000 | 94,60    | 756,80      |
|     | 2666122800561-36   | Inele podet 2.5x2.0, 3П36                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 9 192,10 | 9 192,10    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,9800 | 547,87   | 1 084,80    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 96 655,18   |
| 423 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П13.100) 34 buc | m3     |        |          | 11 033,6790 |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 756,7999    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,0000 | 94,60    | 756,80      |
|     | 2666122800561-36   | Inele podet 2.5x2.0, 3П36                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 9 192,10 | 9 192,10    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,9800 | 547,87   | 1 084,78    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 664 006,80  |
| 424 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 лп) 4buc                                                       | m3     |        |          | 8 830,2336  |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 307,4507    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,2500 | 94,60    | 307,45      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                   | m3     | 0,2100 | 1 918,00 | 414,83      |
|     | 2666122800564-a2   | Aripi CT1                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 7 521,20 | 7 746,34    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,6600 | 547,87   | 361,61      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                    | Lei    |        |          | 53 687,82   |
| 425 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3 лп) 4buc                                                       | m3     |        |          | 8 732,0155  |
|     |                    |                                                                                                                                                                          |        |        |          | 307,4491    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,2500 | 94,60    | 307,45      |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7           |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------|
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2100   | 1 918,00  | 415,00      |
|     | 2666122800564-a3  | Aripi CT3                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000   | 7 424,60  | 7 648,00    |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6600   | 547,87    | 361,57      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 39 468,71   |
| 426 | DI119             | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                                                                           | m3     |          |           | 2 098,1765  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 301,7765    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900   | 94,60     | 301,78      |
|     | 2663102100-1      | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200   | 1 236,70  | 1 261,44    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370   | 7 922,10  | 293,58      |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280   | 547,87    | 241,38      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 3 566,90    |
| 427 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |          |           | 123,7477    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 53,3545     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640   | 94,60     | 53,35       |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045   | 12 703,00 | 58,87       |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075   | 1 236,70  | 9,55        |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016   | 1 200,00  | 1,98        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 33 807,88   |
| 428 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |          |           | 573,6484    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 109,7359    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600   | 94,60     | 109,74      |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068   | 12 703,00 | 88,92       |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075   | 1 236,70  | 9,56        |
|     | 2682132601800     | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                | m2     | 2,3400   | 151,62    | 365,44      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 25 240,53   |
| 429 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |          |           | 3 100,4814  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 2 448,2146  |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800  | 94,60     | 2 448,21    |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500  | 22,30     | 652,27      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 3 091,18    |
| 430 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |          |           | 22,3000     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 21 568,56   |
| 431 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |          |           | 252,6131    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 0,0000      |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,61      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 424,39      |
| 432 | 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 |          |           | 3 058,2440  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 834,3929    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,39      |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 223,85    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                | Lei    |          |           | 5 137,85    |
| 433 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                              | 100m2  |          |           | 63 898,4461 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                      |        |          |           | 15 467,2180 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,22   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                       | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 426,27   |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 406,57    |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                        | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,55    |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 231,00    |
|     | 141112220175215   | Balast D=0                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 779,40    |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                      | 4     | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------|
|     | -1                    |                                                                                                                        |       |          |           |                            |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,45                   |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 25 495,48                  |
| 434 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 206,7920<br>5 363,7594  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,76                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 504,21                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 555,94                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 782,88                   |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -9 658,51                  |
| 435 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145<br>8,5140          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirna moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 2 740,63                   |
| 436 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluze    | 100m2 |          |           | 63 876,8595<br>15 467,0937 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,09                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,25                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 394,46                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 222,15                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,66                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,75                   |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 46 374,60                  |
| 437 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)               | 100m2 |          |           | 24 209,5730<br>5 363,7879  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,79                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 504,55                  |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 556,52                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 784,72                   |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -17 576,15                 |
| 438 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2146<br>8,5140          |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100          | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141         | Sirna moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 4 984,97                   |
| 439 | DI130                 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 |          |           | 63 893,8999<br>15 467,0538 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,05                  |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,83                  |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 406,66                   |
|     | 2873122000751         | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,53                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 226,84                   |
|     | 141112220175215<br>-1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,71                   |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,29                   |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 67 663,64                  |
| 440 | DI131                 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2 |          |           | 10 379,7828<br>2 298,8102  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,81                   |
|     | 26631021000002        | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 073,89                   |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 239,39                     |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 767,70                     |
|     |                       | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -10 992,19                 |
| 441 | PD04A                 | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145                    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 8,5140     |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0900 | 94,60    | 8,51       |
|     | 271060200100   | Otel beton A240                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000 | 22,30    | 22,30      |
|     | 2746133803141  | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0150 | 26,70    | 0,40       |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 7 272,98   |
| 442 | DI119          | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                                                                                                     | m3     |        |          | 3 196,2455 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 301,7727   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 94,60    | 301,77     |
|     | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63   |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 7 922,10 | 295,28     |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 547,87   | 241,56     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 3 515,87   |
| 443 | DI129          | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3     |        |          | 751,5248   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 262,9880   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7800 | 94,60    | 262,99     |
|     | 1411122201001  | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0100 | 483,70   | 488,54     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 18 788,12  |
|     |                | <b>6.10. Alungirea podetului<br/>3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11</b>                                                                                                                                        |        |        |          |            |
| 444 | TsC03B2        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |          | 1 111,2000 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07   | 1 111,20   |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 222,24     |
| 445 | 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 (pentru tub)                | 100 m3 |        |          | 889,8748   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07   | 889,87     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 6 255,82   |
| 446 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |          | 194,8760   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 194,8760   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60    | 194,88     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 9 743,80   |
| 447 | 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)           | 100 m3 |        |          | 781,3261   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 781,33     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 3 953,51   |
| 448 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                               | t      |        |          | 13,3033    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,0000     |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30      |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 12 789,77  |
| 449 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |          | 191,2787   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 34,0632    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 94,60    | 34,06      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0040 | 444,90   | 1,76       |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 388,64   | 155,46     |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |          | 967,87     |
| 450 | TsC54B         | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 687,3059   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7           |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------|
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 93,6539     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65       |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                  | m3   | 1,1500 | 433,70   | 498,76      |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00        |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                   | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 22 062,52   |
| 451 | DI119              | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1                                                                                                                             | m3   |        |          | 2 792,7326  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 301,7741    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                         | m3   | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 293,07      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,53      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 88 250,35   |
| 452 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                                 | m3   |        |          | 3 193,8921  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 301,7746    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                 | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 292,99      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,50      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 20 121,52   |
| 453 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4)                                                        | m3   |        |          | 3 194,0606  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 301,7740    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900 | 94,60    | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                 | m3   | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370 | 7 922,10 | 293,14      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280 | 547,87   | 241,52      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 288 743,08  |
| 454 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3II35) 3 buc           | m3   |        |          | 11 002,0819 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 756,8000    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 8,0000 | 94,60    | 756,80      |
|     | 2666122800561-37   | Inele capat 2.0x2.0, 3II35                                                                                                                                                     | m3   | 1,0000 | 9 160,50 | 9 160,50    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,9800 | 547,87   | 1 084,78    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 57 760,93   |
| 455 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3II10,100) 27 buc. | m3   |        |          | 11 231,6885 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 756,8001    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 8,0000 | 94,60    | 756,80      |
|     | 2666122800561-38   | Inele podet 2.0x2.0, 3II10,100                                                                                                                                                 | m3   | 1,0000 | 9 390,10 | 9 390,10    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,9800 | 547,87   | 1 084,79    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 427 590,38  |
| 456 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 2buc                                                                | m3   |        |          | 8 830,4605  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 307,4507    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 3,2500 | 94,60    | 307,45      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                         | m3   | 0,2100 | 1 918,00 | 415,14      |
|     | 2666122800564-a2   | Aripi CT1                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0000 | 7 521,20 | 7 746,34    |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6600 | 547,87   | 361,52      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                          | Lei  |        |          | 26 844,60   |
| 457 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 2buc                                                                | m3   |        |          | 8 732,1372  |
|     |                    |                                                                                                                                                                                |      |        |          | 307,4513    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om | 3,2500 | 94,60    | 307,45      |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                         | m3   | 0,2100 | 1 918,00 | 415,00      |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6         | 7                         |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|---------------------------|
|     | 2666122800564-a3 | Aripi CT3                                                                                                                                  | m3   | 1,0000  | 7 424,60  | 7 648,00                  |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                     | h-ut | 0,6600  | 547,87    | 361,69                    |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 19 734,63                 |
| 458 | DI119            | Fundatii monolite din mortar de ciment M20                                                                                                 | m3   |         |           | 2 095,3556<br>301,7778    |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 3,1900  | 94,60     | 301,78                    |
|     | 2663102100-1     | Mortar de ciment M20                                                                                                                       | m3   | 1,0200  | 1 236,70  | 1 261,43                  |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                      | m3   | 0,0370  | 7 922,10  | 290,48                    |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280  | 547,87    | 241,67                    |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 1 885,82                  |
| 459 | DI121            | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                  | m2   |         |           | 123,7838<br>53,3545       |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,5640  | 94,60     | 53,35                     |
|     | 23203226000361   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                    | t    | 0,0045  | 12 703,00 | 58,90                     |
|     | 4029050          | Mortar de ciment M20                                                                                                                       | m3   | 0,0075  | 1 236,70  | 9,55                      |
|     | 26821122056811   | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                            | t    | 0,0016  | 1 200,00  | 1,98                      |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 31 342,06                 |
| 460 | DI120            | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                  | m2   |         |           | 573,7887<br>109,7359      |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 1,1600  | 94,60     | 109,74                    |
|     | 23203226000361   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                    | t    | 0,0068  | 12 703,00 | 89,09                     |
|     | 4029050          | Mortar de ciment M20                                                                                                                       | m3   | 0,0075  | 1 236,70  | 9,53                      |
|     | 2682132601800    | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                      | m2   | 2,3400  | 151,62    | 365,44                    |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 13 254,52                 |
| 461 | IzK01A           | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t    |         |           | 3 100,4814<br>2 448,2046  |
|     | 7134050013240    | Izolator - termic                                                                                                                          | h-om | 25,8800 | 94,60     | 2 448,20                  |
|     | 26821626058401   | Пакля просмоленная                                                                                                                         | kg   | 29,2500 | 22,30     | 652,28                    |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 1 545,59                  |
| 462 | pretul firmei    | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                   | kg   |         |           | 22,3000<br>0,0000         |
|     | 26821626058401   | Пакля просмоленная                                                                                                                         | kg   | 1,0000  | 22,30     | 22,30                     |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 10 791,42                 |
| 463 | DI119            | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XC4 XD1 XF4) pentru corpul tubului                                     | m3   |         |           | 3 192,9105<br>301,7737    |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 3,1900  | 94,60     | 301,77                    |
|     | 26631021000002   | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                             | m3   | 1,0200  | 2 311,40  | 2 357,63                  |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                      | m3   | 0,0370  | 7 922,10  | 291,87                    |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280  | 547,87    | 241,64                    |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 6 066,53                  |
| 464 | PC02A            | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane    | m2   |         |           | 145,5218<br>89,8700       |
|     | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                    | h-om | 0,9500  | 94,60     | 89,87                     |
|     | 2010102901167    | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm                                                                                                    | m3   | 0,0018  | 7 922,10  | 14,25                     |
|     | 2010102903543    | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                        | m3   | 0,0004  | 7 922,10  | 3,18                      |
|     | 2010102907905    | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                             | m3   | 0,0013  | 7 922,10  | 10,28                     |
|     | 2020112928335    | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                          | m2   | 0,0600  | 380,00    | 22,80                     |
|     | 2746133803143    | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                               | kg   | 0,0710  | 26,70     | 1,90                      |
|     | 2875276311528    | Scoabe din otel                                                                                                                            | kg   | 0,0420  | 23,63     | 0,99                      |
|     | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                   | kg   | 0,1500  | 15,00     | 2,25                      |
|     |                  | Total                                                                                                                                      | Lei  |         |           | 25 000,64                 |
| 465 | DI127            | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorului-put) 100,2 ml              | t    |         |           | 43 990,1114<br>2 970,6128 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 31,4000 | 94,60     | 2 970,61                  |
|     | 28111063013001   | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)                                                                                      | t    | 1,0000  | 39 800,00 | 41 019,50                 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6         | 7                          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 9 475,47                   |
| 466 | PK49C             | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t      |          |           | 1 144,9396<br>832,6834     |
|     | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,8000   | 94,60     | 832,68                     |
|     | 2430116103220     | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                    | kg     | 5,3000   | 58,90     | 312,26                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 246,62                     |
| 467 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                   | 100 m3 |          |           | 252,6169<br>0,0000         |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6500   | 388,64    | 252,62                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 626,49                     |
| 468 | 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 |          |           | 3 058,2460<br>834,3871     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200   | 94,60     | 834,39                     |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                  | h-ut   | 10,3900  | 214,04    | 2 223,86                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 7 584,45                   |
| 469 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare                                                                                                | 100m2  |          |           | 63 910,4118<br>15 467,1176 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,12                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                         | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 424,94                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 437,29                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,41                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 211,59                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                                             | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 780,88                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 249,18                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 10 864,77                  |
| 470 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                                                               | 100m2  |          |           | 24 222,5294<br>5 363,8235  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,1000   | 94,60     | 5 363,82                   |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200   | 2 311,40  | 16 506,12                  |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0100   | 7 922,10  | 559,24                     |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0200   | 12 703,00 | 1 793,35                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | -4 117,83                  |
| 471 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                                              | kg     |          |           | 31,2144<br>8,5139          |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0900   | 94,60     | 8,51                       |
|     | 271060200100      | Otel beton A240                                                                                                                                                                                                        | kg     | 1,0000   | 22,30     | 22,30                      |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0150   | 26,70     | 0,40                       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 1 167,42                   |
| 472 | DI130             | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluze                                                                                                    | 100m2  |          |           | 63 893,7129<br>15 467,1763 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 94,60     | 15 467,18                  |
|     | 26631021000002    | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                         | m3     | 15,3000  | 2 311,40  | 36 427,08                  |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12 703,00 | 3 408,61                   |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 28,90     | 1 339,50                   |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 7 922,10  | 1 223,54                   |
|     | 141112220175215-1 | Balast D=0                                                                                                                                                                                                             | m3     | 10,7000  | 433,70    | 4 779,50                   |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 492,71    | 1 248,30                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |          |           | 40 955,87                  |
| 473 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la                                                                                                                                  | 100m2  |          |           | 24 207,9251                |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                      | 4     | 5        | 6         | 7           |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-------------|
|     |                    | norma DI130 (k=-7)                                                                                                     |       |          |           | 5 363,8690  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 5 363,87    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 16 504,34   |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 556,15      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 1 783,57    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -15 517,28  |
| 474 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2146     |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 8,5141      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 4 401,88    |
| 475 | DI130              | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 |          |           | 63 880,4049 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 15 467,0998 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 163,5000 | 94,60     | 15 467,10   |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 15,3000  | 2 311,40  | 36 425,23   |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,2600   | 12 703,00 | 3 397,03    |
|     | 2873122000751      | Piese forjate                                                                                                          | kg    | 45,0000  | 28,90     | 1 339,52    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,1500   | 7 922,10  | 1 223,37    |
|     | 141112220175215 -1 | Balast D=0                                                                                                             | m3    | 10,7000  | 433,70    | 4 779,68    |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                          | h-ut  | 2,4600   | 492,71    | 1 248,47    |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 67 840,99   |
| 476 | DI131              | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)               | 100m2 |          |           | 10 376,5443 |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 2 298,8136  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 8,1000   | 94,60     | 2 298,81    |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 7 073,49    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0100   | 7 922,10  | 238,71      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                  | t     | 0,0200   | 12 703,00 | 765,53      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | -11 019,89  |
| 477 | PD04A              | Montarea armaturilor A240                                                                                              | kg    |          |           | 31,2145     |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 8,5140      |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                           | h-om  | 0,0900   | 94,60     | 8,51        |
|     | 271060200100       | Otel beton A240                                                                                                        | kg    | 1,0000   | 22,30     | 22,30       |
|     | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                           | kg    | 0,0150   | 26,70     | 0,40        |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 7 291,71    |
| 478 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport)                                      | m3    |          |           | 3 197,5500  |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 301,7750    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 3,1900   | 94,60     | 301,77      |
|     | 26631021000002     | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                         | m3    | 1,0200   | 2 311,40  | 2 357,62    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0370   | 7 922,10  | 297,07      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                 | h-ut  | 0,4280   | 547,87    | 241,07      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 1 279,02    |
| 479 | DI129              | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                       | m3    |          |           | 751,5252    |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 262,9883    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 2,7800   | 94,60     | 262,99      |
|     | 1411122201001      | Piatra bruta pentru constructii                                                                                        | m3    | 1,0100   | 483,70    | 488,54      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 7 740,71    |
| 480 | DI119              | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire)                                           | m3    |          |           | 2 793,4333  |
|     |                    |                                                                                                                        |       |          |           | 301,7750    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 3,1900   | 94,60     | 301,78      |
|     | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                 | m3    | 1,0200   | 1 918,00  | 1 956,36    |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    | 0,0370   | 7 922,10  | 293,78      |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                 | h-ut  | 0,4280   | 547,87    | 241,52      |
|     |                    | Total                                                                                                                  | Lei   |          |           | 6 704,24    |
|     |                    | <b>6.11. Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curt lista 3.5.13</b>                                        |       |          |           |             |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                       |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------------|
| 481 | TsC03B2            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |        |           | 1 111,2000<br>0,0000    |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 434,07    | 1 111,20                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 111,12                  |
| 482 | 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 |        |           | 889,8462<br>0,0000      |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 434,07    | 889,85                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 231,36                  |
| 483 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                             | m3     |        |           | 194,8750<br>194,8750    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600 | 94,60     | 194,88                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 389,75                  |
| 484 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                               | m3     |        |           | 687,3042<br>93,6542     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900 | 94,60     | 93,65                   |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 433,70    | 498,75                  |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 50,00     | 5,00                    |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200 | 214,04    | 89,90                   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 1 649,53                |
| 485 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m ) TS50.25 6 buc.             | m3     |        |           | 8 413,8810<br>756,8000  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,0000 | 94,60     | 756,80                  |
|     | 2666122800561-500  | Tuburi din beton armat de diam 0,6m TS50.25                                                                                                                                                           | m3     | 1,0000 | 6 572,30  | 6 572,30                |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,9800 | 547,87    | 1 084,78                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 17 669,15               |
| 486 | DI125              | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT8 ) 4buc                                                                                | m3     |        |           | 10 377,4841<br>307,4484 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,2500 | 94,60     | 307,45                  |
|     | 266310210000021-1  | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                | m3     | 0,2100 | 1 918,00  | 414,81                  |
|     | 2666122800564-p    | Portal                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 9 021,60  | 9 293,68                |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6600 | 547,87    | 361,55                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 26 151,26               |
| 487 | DI121              | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                             | m2     |        |           | 123,7973<br>53,3543     |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5640 | 94,60     | 53,35                   |
|     | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                               | t      | 0,0045 | 12 703,00 | 58,90                   |
|     | 4029050            | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075 | 1 236,70  | 9,56                    |
|     | 26821122056811     | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                       | t      | 0,0016 | 1 200,00  | 1,99                    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 5 447,08                |
| 488 | DI120              | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                             | m2     |        |           | 574,6833<br>109,7354    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,1600 | 94,60     | 109,74                  |
|     | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                               | t      | 0,0068 | 12 703,00 | 89,98                   |
|     | 4029050            | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075 | 1 236,70  | 9,53                    |
|     | 2682132601800      | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                  | m2     | 2,3400 | 151,62    | 365,44                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                 | Lei    |        |           | 2 758,48                |
| 489 | IzK01A             | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest                                                                                                            | t      |        |           | 3 105,0000              |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6      | 7          |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|------------|
|     |                    | fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                                                                                                                        |        |         |        | 2 460,0000 |
|     | 7134050013240      | Izolator - termic                                                                                                                                                                                      | h-om   | 25,8800 | 94,60  | 2 460,00   |
|     | 26821626058401     | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                     | kg     | 29,2500 | 22,30  | 645,00     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 6,21       |
| 490 | pretul firmei      | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                               | kg     |         |        | 22,2991    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 0,0000     |
|     | 26821626058401     | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000  | 22,30  | 22,30      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 47,72      |
| 491 | TsD03A1            | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II   | 100 m3 |         |        | 252,6000   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 0,0000     |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6500  | 388,64 | 252,60     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 50,52      |
| 492 | 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 |         |        | 3 058,2500 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 834,3500   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200  | 94,60  | 834,35     |
|     | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                  | h-ut   | 10,3900 | 214,04 | 2 223,90   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 611,65     |
|     |                    | <b>6.12. Constructia podetelor de diam.0,8m, la accese laterale lista 3.5.14</b>                                                                                                                       |        |         |        |            |
| 493 | TsC03B2            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 |         |        | 1 111,2333 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 2,5600  | 434,07 | 1 111,23   |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 333,37     |
| 494 | 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 |         |        | 889,8393   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 0,0000     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 2,0500  | 434,07 | 889,84     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 498,31     |
| 495 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                               | m3     |         |        | 194,8767   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 194,8767   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0600  | 94,60  | 194,88     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 1 169,26   |
| 496 | TsC54B             | Strat de fundatie din din balast D=0 GA                                                                                                                                                                | m3     |         |        | 744,3754   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 93,6541    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900  | 94,60  | 93,65      |
|     | 141112220175215-11 | Balast D=0 GA                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,1500  | 433,70 | 498,75     |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000  | 50,00  | 5,00       |
|     | 2912340002506      | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100  | 271,76 | 57,07      |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200  | 214,04 | 89,90      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                  | Lei    |         |        | 9 081,38   |
| 497 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,8 m )                             | m3     |         |        | 8 389,3614 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                        |        |         |        | 756,7996   |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                        |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------------|
|     |                   | TS80.25 12 buc.                                                                                                                                                                                      |        |         |           |                          |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,0000  | 94,60     | 756,80                   |
|     | 2666122800561-501 | Tuburi din beton armat de diam. 0,8 m TS80.25                                                                                                                                                        | m3     | 1,0000  | 6 547,80  | 6 547,80                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9800  | 547,87    | 1 084,76                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 89 598,38                |
| 498 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT9 ) 4buc                                                                               | m3     |         |           | 10 376,7886<br>307,4492  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,2500  | 94,60     | 307,45                   |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                               | m3     | 0,2100  | 1 918,00  | 414,79                   |
|     | 2666122800564-p   | Portal                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0000  | 9 021,60  | 9 292,98                 |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6600  | 547,87    | 361,57                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 51 053,80                |
| 499 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 123,7969<br>53,3546      |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 94,60     | 53,35                    |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 12 703,00 | 58,91                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,55                     |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 1 200,00  | 1,98                     |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 15 375,57                |
| 500 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                            | m2     |         |           | 573,3962<br>109,7363     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600  | 94,60     | 109,74                   |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068  | 12 703,00 | 88,64                    |
|     | 4029050           | Mortar de ciment M20                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1 236,70  | 9,58                     |
|     | 2682132601800     | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                 | m2     | 2,3400  | 151,62    | 365,44                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 10 435,81                |
| 501 | IzK01A            | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                           | t      |         |           | 3 100,0000<br>2 447,5000 |
|     | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                    | h-om   | 25,8800 | 94,60     | 2 447,50                 |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 29,2500 | 22,30     | 652,50                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 24,80                    |
| 502 | pretul firmei     | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                             | kg     |         |           | 22,2999<br>0,0000        |
|     | 26821626058401    | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000  | 22,30     | 22,30                    |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 173,27                   |
| 503 | TsD03A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 |         |           | 252,6250<br>0,0000       |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6500  | 388,64    | 252,62                   |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 101,05                   |
| 504 | 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 |         |           | 3 058,2500<br>834,3750   |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 94,60     | 834,37                   |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                | h-ut   | 10,3900 | 214,04    | 2 223,87                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 1 223,30                 |
|     |                   | <b>7. Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1</b>                                                                                                                                               |        |         |           |                          |
| 505 | DI155F            | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20                                                                  | m2     |         |           | 30,1332<br>2,4747        |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7         |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0218 | 94,60  | 2,47      |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                        | m3     | 0,0400 | 30,00  | 1,44      |
|     | 2940420007201 | Freza cu lățimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0114 | 931,11 | 12,74     |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 6,74      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 6,74      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 31 278,21 |
| 506 | TsI51B2       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 12 km în depozit                                                                                                                             | t      |        |        | 31,8785   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0647 | 492,71 | 31,88     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 13 996,91 |
| 507 | TsC51B        | Lucrări la descărcarea                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 191,1658  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 34,0481   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,05     |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă LA30                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,66      |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,45    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 357,48    |
| 508 | DI118         | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă h=20 cm                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 39,7245   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 13,5279   |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1430 | 94,60  | 13,53     |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0239 | 545,01 | 13,03     |
|     | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0138 | 460,59 | 6,36      |
|     | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0138 | 493,96 | 6,82      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 8 922,12  |
| 509 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren cat. II (încărcarea materialului decapat) | 100 m3 |        |        | 976,5600  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,56    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 2 197,26  |
| 510 | TsI51A1       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km                                                                                                                                         | t      |        |        | 11,4305   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0232 | 492,71 | 11,43     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 4 621,13  |
| 511 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren cat. II                                   | 100 m3 |        |        | 976,9467  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,95    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 732,71    |
| 512 | TsI51A5       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km                                                                                                                                         | t      |        |        | 18,8695   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 2 759,67  |
| 513 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren cat. II amenajarea patului                | 100 m3 |        |        | 976,7350  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,73    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei    |        |        | 2 764,16  |
| 514 | TsI51A5       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km                                                                                                                                         | t      |        |        | 18,8709   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,0000    |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0383 | 492,71 | 18,87     |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7                     |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------------|
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |          | 10 413,92             |
| 515 | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast<br>GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |         |          | 549,6258<br>14,1902   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500  | 94,60    | 14,19                 |
|     | 1421102200467-5 | Balast GA                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,2200  | 413,10   | 503,98                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0700  | 30,00    | 2,10                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0216  | 545,01   | 11,77                 |
|     | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0273  | 468,95   | 12,80                 |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0097  | 492,71   | 4,78                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |          | 123 429,46            |
| 516 | DA12B           | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare - piatră spartă mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                                                                                       | m3   |         |          | 845,1779<br>56,7600   |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000  | 94,60    | 56,76                 |
|     | 14111222016646  | Piatră spartă LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2030  | 444,90   | 90,31                 |
|     | 14111222016672  | Piatră spartă LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,2190  | 444,90   | 542,33                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1500  | 30,00    | 4,50                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0420  | 545,01   | 22,89                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2580  | 468,95   | 120,99                |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0150  | 492,71   | 7,39                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |          | 184 248,79            |
| 517 | DZ01A           | Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din piatră spartă, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatră spartă 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3   |         |          | 1 062,2564<br>35,9479 |
|     | 7123010010200-S | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800  | 94,60    | 35,95                 |
|     | 1111111         | Asfalt frezat (fără preturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3870  | 0,00     | 0,00                  |
|     | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 67,2000 | 2,70     | 181,44                |
|     | 1421102206050-S | Piatră spartă pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,9030  | 480,30   | 433,71                |
|     | 4100116202818-S | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1330  | 50,00    | 6,65                  |
|     | 2952270003302-S | Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770  | 263,70   | 20,31                 |
|     | 2952260003553-S | Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0230  | 388,64   | 8,94                  |
|     | 2952270003005-S | Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0770  | 3 358,00 | 258,57                |
|     | 2922170001122-S | Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1540  | 350,60   | 53,99                 |
|     | 2952270007200-S | Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770  | 814,25   | 62,70                 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |          | 203 092,81            |
| 518 | Ts151B2         | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 12 km                                                                                                                                                                                                                              | t    |         |          | 31,8782<br>0,0000     |
|     | 3410540000007   | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0647  | 492,71   | 31,88                 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |          | 13 408,61             |
| 519 | DA10B           | Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică asfalt frezat, piatră spartă cu ciment h=18 cm amestec din asfalt frezat, piatră spartă 70% și ciment 3%                                           | m3   |         |          | 323,7386<br>83,2477   |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7200  | 94,60    | 68,11                 |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1600  | 94,60    | 15,14                 |
|     | 1421302200464   | Material piatră spartă, asfalt frezat și ciment fără pret                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0030  | 0,00     | 0,00                  |
|     | 1421102200525-N | Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1150  | 448,60   | 51,59                 |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,7200  | 30,00    | 21,60                 |
|     | 2952240004005   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0770  | 468,95   | 36,11                 |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0720  | 492,71   | 35,48                 |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0040  | 545,01   | 2,18                  |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7                     |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut   | 0,0770  | 468,95    | 36,11                 |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                  | h-ut   | 0,0770  | 745,81    | 57,43                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 61 711,06             |
| 520 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                     | t      |         |           | 13 233,5773<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                         | t      | 1,0300  | 12 703,00 | 13 077,95             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                | h-ut   | 0,3000  | 518,99    | 155,63                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 11 208,84             |
| 521 | DB19H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                | m2     |         |           | 371,5337<br>7,5689    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0700  | 94,60     | 7,57                  |
|     | 111100010001310 01 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                           | t      | 0,1650  | 1 836,00  | 346,26                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                             | h-ut   | 0,0092  | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut   | 0,0092  | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                  | h-ut   | 0,0092  | 745,81    | 7,84                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 371 162,17            |
| 522 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                     | t      |         |           | 13 239,8000<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                         | t      | 1,0300  | 12 703,00 | 13 084,10             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                | h-ut   | 0,3000  | 518,99    | 155,70                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 3 971,94              |
| 523 | DB16H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2     |         |           | 215,0022<br>4,7300    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0500  | 94,60     | 4,73                  |
|     | 111100010001311 02 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                           | t      | 0,0940  | 2 142,00  | 201,35                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                             | h-ut   | 0,0053  | 468,95    | 2,49                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut   | 0,0053  | 468,95    | 2,49                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                  | h-ut   | 0,0053  | 745,81    | 3,95                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 214 787,16            |
| 524 | material           | Beton asfaltic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                             | t      |         |           | 201,3043<br>0,0000    |
|     | 11110001000-161    | Beton asfaltic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                 | t      | 0,0940  | 2 142,00  | 201,30                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 601,90                |
| 525 | DI115              | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30                                                                                                        | m2     |         |           | 67,0265<br>2,9987     |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0317  | 94,60     | 3,00                  |
|     | 141112220166011    | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                                   | m3     | 0,1260  | 444,90    | 56,06                 |
|     | 4100116202806      | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                      | m3     | 0,0070  | 30,00     | 0,21                  |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,00351 | 545,01    | 1,91                  |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                 | h-ut   | 0,00097 | 492,71    | 0,48                  |
|     | 2952240004105      | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0110  | 468,95    | 5,16                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut   | 0,00045 | 468,95    | 0,21                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 10 456,13             |
| 526 | DI116              | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5                              | m2     |         |           | 28,0287<br>0,0000     |
|     | 141112220166011    | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                                   | m3     | 0,0126  | 444,90    | 28,03                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 4 372,48              |
| 527 | TsC03E1            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si                                                                                               | 100 m3 |         |           | 846,1538              |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4     | 5      | 6         | 7           |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------|
|     |                   | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea pamintului vegetal)                                                                                                              |       |        |           | 0,0000      |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut  | 1,9500 | 434,07    | 846,15      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 451,00      |
| 528 | Ts151A5           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                    | t     |        |           | 18,8743     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 0,0000      |
|     | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0383 | 492,71    | 18,87       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 1 306,67    |
| 529 | 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 (asternerea pamintului vegetal) | m3    |        |           | 29,3269     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 29,3269     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,3100 | 94,60     | 29,33       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 1 561,66    |
| 530 | TsH09C            | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                     | 100m2 |        |           | 672,5211    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 491,9211    |
|     | 7129020012880     | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 5,2000 | 94,60     | 491,92      |
|     | 0221107204435     | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                     | kg    | 1,0000 | 180,60    | 180,60      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 2 387,45    |
| 531 | TsH12B            | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                             | 100m2 |        |           | 282,5803    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 62,4366     |
|     | 7129020012880     | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,6600 | 94,60     | 62,44       |
|     | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,0000 | 30,00     | 30,00       |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,3860 | 492,71    | 190,14      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 1 003,16    |
|     |                   | <b>8. Intersectiilor minore lista 3.7.3</b>                                                                                                                                                                                                |       |        |           |             |
|     |                   | <b>8.1. Tip I</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |        |           |             |
| 532 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                  | t     |        |           | 13 234,0227 |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                                      | t     | 1,0300 | 12 703,00 | 13 078,32   |
|     | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,3000 | 518,99    | 155,70      |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 5 822,97    |
| 533 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                              | m2    |        |           | 215,0014    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 4,7300      |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,0500 | 94,60     | 4,73        |
|     | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                                                                                        | t     | 0,0940 | 2 142,00  | 201,35      |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,0053 | 468,95    | 2,49        |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0053 | 468,95    | 2,49        |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0053 | 745,81    | 3,95        |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 117 605,75  |
| 534 | material          | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                           | t     |        |           | 2 142,0000  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | 0,0000      |
|     | 11110001000-161   | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                                                                                | t     | 1,0000 | 2 142,00  | 2 142,00    |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei   |        |           | 3 512,88    |
|     |                   | <b>8.2. Tip II</b>                                                                                                                                                                                                                         |       |        |           |             |
| 535 | DA12B             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere                                                                                                                                                          | m3    |        |           | 845,1686    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6         | 7           |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------|
|     |                   | mecanica, executat cu impanare fara innorore - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                                                 |      |        |           | 56,7601     |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 94,60     | 56,76       |
|     | 14111222016646    | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                | m3   | 0,2030 | 444,90    | 90,31       |
|     | 14111222016672    | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                | m3   | 1,2190 | 444,90    | 542,33      |
|     | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                      | m3   | 0,1500 | 30,00     | 4,50        |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0420 | 545,01    | 22,90       |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                              | h-ut | 0,2580 | 468,95    | 120,98      |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                 | h-ut | 0,0150 | 492,71    | 7,39        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 21 805,35   |
| 536 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                     | t    |        |           | 13 229,2233 |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                         | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 13 073,01   |
|     | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 156,21      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 1 362,61    |
| 537 | DB19H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                | m2   |        |           | 371,5443    |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 7,5688      |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 94,60     | 7,57        |
|     | 1111000100013101  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                           | t    | 0,1650 | 1 836,00  | 346,26      |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                              | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93        |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93        |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                  | h-ut | 0,0092 | 745,81    | 7,85        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 47 929,21   |
| 538 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                     | t    |        |           | 13 188,4615 |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                         | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 13 028,72   |
|     | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 159,74      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 514,35      |
| 539 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2   |        |           | 215,0055    |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 4,7300      |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0500 | 94,60     | 4,73        |
|     | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                           | t    | 0,0940 | 2 142,00  | 201,35      |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                              | h-ut | 0,0053 | 468,95    | 2,49        |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut | 0,0053 | 468,95    | 2,49        |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                  | h-ut | 0,0053 | 745,81    | 3,95        |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 27 735,71   |
| 540 | material          | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                              | t    |        |           | 2 142,0000  |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 0,0000      |
|     | 11110001000-161   | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                   | t    | 1,0000 | 2 142,00  | 2 142,00    |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                         | Lei  |        |           | 813,96      |
|     |                   | <b>8.3. Tip III</b>                                                                                                                                                           |      |        |           |             |
| 541 | DI110             | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                       | m3   |        |           | 549,6258    |
|     |                   |                                                                                                                                                                               |      |        |           | 14,1901     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1500 | 94,60     | 14,19       |
|     | 1421102200467-5   | Balast GA                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2200 | 413,10    | 503,98      |
|     | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                      | m3   | 0,0700 | 30,00     | 2,10        |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0216 | 545,01    | 11,77       |
|     | 2952240004118     | Compactor 18 t                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0273 | 468,95    | 12,80       |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                 | h-ut | 0,0097 | 492,71    | 4,78        |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 226 473,31            |
| 542 | DZ01A              | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3   |         |           | 1 062,2454<br>35,9480 |
|     | 7123010010200-S    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800  | 94,60     | 35,95                 |
|     | 11111111           | Asfalt frezat (fara preturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3870  | 0,00      | 0,00                  |
|     | 2651122100440-S    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 67,2000 | 2,70      | 181,44                |
|     | 1421102206050-S    | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,9030  | 480,30    | 433,71                |
|     | 4100116202818-S    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1330  | 50,00     | 6,65                  |
|     | 2952270003302-S    | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770  | 263,70    | 20,30                 |
|     | 2952260003553-S    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0230  | 388,64    | 8,94                  |
|     | 2952270003005-S    | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0770  | 3 358,00  | 258,56                |
|     | 2922170001122-S    | Transportor cu banda mobila 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1540  | 350,60    | 53,99                 |
|     | 2952270007200-S    | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770  | 814,25    | 62,70                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 526 809,97            |
| 543 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                                                              | t    |         |           | 31,8783<br>0,0000     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0647  | 492,71    | 31,88                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 34 781,38             |
| 544 | DA10B              | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3%                                          | m3   |         |           | 323,7365<br>83,2480   |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7200  | 94,60     | 68,11                 |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1600  | 94,60     | 15,14                 |
|     | 1421302200464      | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0030  | 0,00      | 0,00                  |
|     | 1421102200525-N    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1150  | 448,60    | 51,59                 |
|     | 4100116202806      | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,7200  | 30,00     | 21,60                 |
|     | 2952240004005      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0770  | 468,95    | 36,11                 |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0720  | 492,71    | 35,48                 |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0040  | 545,01    | 2,18                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0770  | 468,95    | 36,11                 |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0770  | 745,81    | 57,43                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 160 074,77            |
| 545 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                                                             | t    |         |           | 13 240,0364<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0300  | 12 703,00 | 13 084,44             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3000  | 518,99    | 155,60                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 29 101,60             |
| 546 | DB19H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                        | m2   |         |           | 371,5340<br>7,5689    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0700  | 94,60     | 7,57                  |
|     | 111100010001310 01 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                                                                                                   | t    | 0,1650  | 1 836,00  | 346,26                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0092  | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0092  | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0092  | 745,81    | 7,84                  |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 1 020 604,02          |
| 547 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                                                                                                                                                          | t    |         |           | 13 245,9878           |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6         | 7                    |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------------------|
|     |                   | (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |           | 0,0000               |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t     | 1,0300 | 12 703,00 | 13 090,29            |
|     | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,3000 | 518,99    | 155,70               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 10 861,71            |
| 548 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                                                        | m2    |        |           | 215,0016<br>4,7300   |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,0500 | 94,60     | 4,73                 |
|     | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0940 | 2 142,00  | 201,35               |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0053 | 468,95    | 2,49                 |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0053 | 468,95    | 2,49                 |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0053 | 745,81    | 3,95                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 590 609,40           |
| 549 | material          | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                                                                                     | t     |        |           | 2 142,0000<br>0,0000 |
|     | 11110001000-161   | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                                                                                                                                          | t     | 1,0000 | 2 142,00  | 2 142,00             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 17 650,08            |
|     |                   | <b>8.4. Tip IV</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |           |                      |
| 550 | DI110             | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                              | m3    |        |           | 549,6265<br>14,1901  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,1500 | 94,60     | 14,19                |
|     | 1421102200467-5   | Balast GA                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 1,2200 | 413,10    | 503,98               |
|     | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0700 | 30,00     | 2,10                 |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,0216 | 545,01    | 11,77                |
|     | 2952240004118     | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,0273 | 468,95    | 12,80                |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0097 | 492,71    | 4,78                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 185 416,49           |
| 551 | DA12B             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=20 cm                                                                                                                                                             | m3    |        |           | 845,1774<br>56,7600  |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,6000 | 94,60     | 56,76                |
|     | 14111222016646    | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,2030 | 444,90    | 90,31                |
|     | 14111222016672    | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,2190 | 444,90    | 542,33               |
|     | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,1500 | 30,00     | 4,50                 |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,0420 | 545,01    | 22,89                |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,2580 | 468,95    | 120,99               |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0150 | 492,71    | 7,39                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 380 160,81           |
|     |                   | <b>9. Acceselor in curti lista 3.7.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |           |                      |
| 552 | TsA02B            | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3    |        |           | 112,5740<br>112,5740 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,1900 | 94,60     | 112,57               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei   |        |           | 6 765,70             |
| 553 | DI99              | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов выемки земляного полотна грунт II группы)                                                                                                                              | 100m2 |        |           | 808,4967<br>687,7388 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 7,2700 | 94,60     | 687,74               |
|     | 2952260003552     | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0600 | 388,64    | 23,31                |
|     | 2952260003510     | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,1140 | 434,07    | 49,47                |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6         | 7                      |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------------------|
|     |                  | prin cabluri, cu echipament de soneta                                                                                                                              |        |        |           |                        |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0880 | 545,01    | 47,97                  |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 9 718,13               |
| 554 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 15 cm                        | m3     |        |           | 845,1750<br>56,7600    |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6000 | 94,60     | 56,76                  |
|     | 14111222016646   | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                     | m3     | 0,2030 | 444,90    | 90,31                  |
|     | 14111222016672   | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                     | m3     | 1,2190 | 444,90    | 542,33                 |
|     | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                           | m3     | 0,1500 | 30,00     | 4,50                   |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0420 | 545,01    | 22,89                  |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                   | h-ut   | 0,2580 | 468,95    | 120,99                 |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                      | h-ut   | 0,0150 | 492,71    | 7,39                   |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 76 192,53              |
| 555 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                          | t      |        |           | 13 229,1875<br>0,0000  |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                              | t      | 1,0300 | 12 703,00 | 13 073,50              |
|     | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3000 | 518,99    | 155,69                 |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 6 350,01               |
| 556 | DB16D            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                       | m2     |        |           | 203,5334<br>11,3520    |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1200 | 94,60     | 11,35                  |
|     | 111100010001319  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70                                                                                                 | t      | 0,0940 | 1 987,60  | 186,84                 |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                   | h-ut   | 0,0114 | 468,95    | 5,35                   |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 122 333,78             |
| 557 | material         | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                    | t      |        |           | 1 987,6000<br>0,0000   |
|     | 11110001000-BA8  | Beton asfatic marunt, BA 8 50/70                                                                                                                                   | t      | 1,0000 | 1 987,60  | 1 987,60               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 3 577,68               |
| 558 | DE11A            | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15    | m      |        |           | 230,0793<br>28,3800    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                               | h-om   | 0,1200 | 94,60     | 11,35                  |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1800 | 94,60     | 17,03                  |
|     | 26631021000021   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                 | m3     | 0,0480 | 1 918,00  | 92,06                  |
|     | 2666122800325    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                              | m      | 1,0050 | 109,00    | 109,54                 |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                      | m3     | 0,0030 | 30,00     | 0,09                   |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 276 578,29             |
| 559 | DI124            | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (dale din beton armat 3x1.0m h=0.2m) 16 buc                           | m3     |        |           | 8 054,3147<br>548,6800 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 5,8000 | 94,60     | 548,68                 |
|     | 4029050          | Mortar de ciment M20                                                                                                                                               | m3     | 0,1200 | 1 236,70  | 152,85                 |
|     | 2666122800563-22 | Dale din beton armat 3x1.0m                                                                                                                                        | m3     | 1,0000 | 6 745,30  | 6 947,37               |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,7400 | 547,87    | 405,41                 |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |           | 74 744,04              |
|     |                  | <b>10. Constructia trotuarelor lista 3.7.5</b>                                                                                                                     |        |        |           |                        |
| 560 | TsC02D1          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 |        |           | 2 070,5291<br>0,0000   |
|     | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                        | h-ut   | 4,7700 | 434,07    | 2 070,53               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6         | 7                     |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-----------------------|
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 12 091,89             |
| 561 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km<br>(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)  | t     |        |           | 18,8707<br>0,0000     |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0383 | 492,71    | 18,87                 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 19 833,06             |
| 562 | TsE01B          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                   | 100m2 |        |           | 792,7474<br>792,7474  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om  | 8,3800 | 94,60     | 792,75                |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 46 320,23             |
| 563 | DI111           | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare 15 cm                                                                  | m2    |        |           | 111,7868<br>24,2176   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om  | 0,2560 | 94,60     | 24,22                 |
|     | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                     | m3    | 0,1740 | 444,90    | 77,41                 |
|     | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                        | m3    | 0,0200 | 30,00     | 0,60                  |
|     | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0146 | 468,95    | 6,85                  |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                   | h-ut  | 0,0055 | 492,71    | 2,71                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 653 058,25            |
| 564 | DI112           | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 κ=3                                                   | m2    |        |           | 11,4383<br>3,8309     |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om  | 0,0135 | 94,60     | 3,83                  |
|     | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30                                                                                                                                     | m3    | 0,0057 | 444,90    | 7,61                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 668,28                |
| 565 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                       | t     |        |           | 13 239,1656<br>0,0000 |
|     | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                           | t     | 1,0300 | 12 703,00 | 13 083,49             |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                  | h-ut  | 0,3000 | 518,99    | 155,67                |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 61 879,86             |
| 566 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                    | m2    |        |           | 203,5324<br>11,3520   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                      | h-om  | 0,1200 | 94,60     | 11,35                 |
|     | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70                                                                                              | t     | 0,0940 | 1 987,60  | 186,83                |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                               | h-ut  | 0,0114 | 468,95    | 5,35                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 1 189 239,90          |
| 567 | material        | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                | t     |        |           | 1 987,5999<br>0,0000  |
|     | 11110001000-BA8 | Beton asfaltic marunt, BA 8 50/70                                                                                                                               | t     | 1,0000 | 1 987,60  | 1 987,60              |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 34 822,75             |
| 568 | DE11A           | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m     |        |           | 230,0790<br>28,3800   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om  | 0,1200 | 94,60     | 11,35                 |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                         | h-om  | 0,1800 | 94,60     | 17,03                 |
|     | 26631021000021  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                              | m3    | 0,0480 | 1 918,00  | 92,06                 |
|     | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                           | m     | 1,0050 | 109,00    | 109,55                |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                   | m3    | 0,0030 | 30,00     | 0,09                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | Lei   |        |           | 896 157,71            |
|     |                 | <b>11. Reamenajarea statiilor de transport public lista 3.7.7</b>                                                                                               |       |        |           |                       |
| 569 | DI155F          | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic                                                                                                                  | m2    |        |           | 31,8960               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7        |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|     |               | uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=19 cm k=1.27                                                                                                                                                                       |        |        |        | 2,6191   |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0218 | 94,60  | 2,62     |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0400 | 30,00  | 1,52     |
|     | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0114 | 931,11 | 13,48    |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 7,13     |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0114 | 492,71 | 7,13     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 4 975,77 |
| 570 | TsI51B2       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 12 km în depozit                                                                                                                                                                        | t      |        |        | 31,8758  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,0000   |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0647 | 492,71 | 31,88    |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 2 220,15 |
| 571 | TsC51B        | Lucrări la descărcarea                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 191,0000 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 34,0667  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 94,60  | 34,07    |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă LA30                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0040 | 444,90 | 1,47     |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 388,64 | 155,47   |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 57,30    |
| 572 | DI118         | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă h=20 cm                                                                                                                                                                                             | m3     |        |        | 39,7468  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 13,5292  |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1430 | 94,60  | 13,53    |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0239 | 545,01 | 13,03    |
|     | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0138 | 460,59 | 6,36     |
|     | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138 | 493,96 | 6,82     |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 1 240,10 |
| 573 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren catg. II descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea materialului decapat) | 100 m3 |        |        | 976,6667 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,0000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 976,67   |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 304,72   |
| 574 | TsI51A1       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 11,4322  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,0000   |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 492,71 | 11,43    |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 642,49   |
| 575 | TsC03F1       | 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 autovehicule teren catg. II descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea bordurilor)           | 100 m3 |        |        | 975,9690 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,0000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 434,07 | 975,97   |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 12,59    |
| 576 | TsI51A8       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 8 km                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 24,4774  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,0000   |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0496 | 492,71 | 24,48    |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 75,88    |
| 577 | DI109         | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 491,2812 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 151,3594 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 94,60  | 151,36   |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 545,01 | 10,38    |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 153,44 | 118,92   |
|     | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7750 | 271,76 | 210,62   |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |        | 3 895,86 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6      | 7                     |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|-----------------------|
| 578 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor si material demolat)                                  | 100 m3 |         |        | 976,6250<br>0,0000    |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500  | 434,07 | 976,62                |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 78,13                 |
| 579 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                               | t      |         |        | 11,4190<br>0,0000     |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232  | 492,71 | 11,42                 |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 212,85                |
| 580 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului                                                           | 100 m3 |         |        | 977,4809<br>0,0000    |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500  | 434,07 | 977,48                |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 256,10                |
| 581 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                               | t      |         |        | 18,8695<br>0,0000     |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0383  | 492,71 | 18,87                 |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 964,23                |
| 582 | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                                                                               | m3     |         |        | 549,6163<br>14,1924   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1500  | 94,60  | 14,19                 |
|     | 1421102200467-5 | Balast GA                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,2200  | 413,10 | 503,98                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0700  | 30,00  | 2,10                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0216  | 545,01 | 11,76                 |
|     | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0273  | 468,95 | 12,79                 |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0097  | 492,71 | 4,79                  |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 10 799,96             |
| 583 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                                                                                     | m3     |         |        | 845,1744<br>56,7602   |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6000  | 94,60  | 56,76                 |
|     | 14111222016646  | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2030  | 444,90 | 90,32                 |
|     | 14111222016672  | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,2190  | 444,90 | 542,33                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1500  | 30,00  | 4,50                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0420  | 545,01 | 22,89                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2580  | 468,95 | 120,99                |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0150  | 492,71 | 7,39                  |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |         |        | 20 791,29             |
| 584 | DZ01A           | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3     |         |        | 1 062,2109<br>35,9469 |
|     | 7123010010200-S | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800  | 94,60  | 35,95                 |
|     | 1111111         | Asfalt frezat (fara preturi)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,3870  | 0,00   | 0,00                  |
|     | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 67,2000 | 2,70   | 181,44                |
|     | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,9030  | 480,30 | 433,71                |
|     | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1330  | 50,00  | 6,65                  |
|     | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0770  | 263,70 | 20,30                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6         | 7                     |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------------------|
|     | 2952260003553-S    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0230 | 388,64    | 8,94                  |
|     | 2952270003005-S    | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770 | 3 358,00  | 258,54                |
|     | 2922170001122-S    | Transportor cu banda mobila 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1540 | 350,60    | 53,99                 |
|     | 2952270007200-S    | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0770 | 814,25    | 62,69                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 18 790,51             |
| 585 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                     | t    |        |           | 31,8767<br>0,0000     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0647 | 492,71    | 31,88                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 1 240,64              |
| 586 | DA10B              | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3   |        |           | 323,7313<br>83,2466   |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7200 | 94,60     | 68,11                 |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1600 | 94,60     | 15,13                 |
|     | 1421302200464      | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0030 | 0,00      | 0,00                  |
|     | 1421102200525-N    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1150 | 448,60    | 51,60                 |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7200 | 30,00     | 21,60                 |
|     | 2952240004005      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,10                 |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0720 | 492,71    | 35,47                 |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040 | 545,01    | 2,19                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0770 | 468,95    | 36,10                 |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0770 | 745,81    | 57,42                 |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 5 710,62              |
| 587 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                                    | t    |        |           | 13 266,2420<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 13 107,52             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 158,73                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 1 041,40              |
| 588 | DB19H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                               | m2   |        |           | 371,5369<br>7,5690    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700 | 94,60     | 7,57                  |
|     | 111100010001310 01 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                                                          | t    | 0,1650 | 1 836,00  | 346,25                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0092 | 468,95    | 4,93                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0092 | 745,81    | 7,85                  |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 36 410,62             |
| 589 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2                                                                                                                                                    | t    |        |           | 13 121,0884<br>0,0000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 12 962,24             |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 158,84                |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |        |           | 385,76                |
| 590 | DB16H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70)                                                                                | m2   |        |           | 214,9949<br>4,7300    |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500 | 94,60     | 4,73                  |
|     | 111100010001311 02 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,0940 | 2 142,00  | 201,35                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 468,95    | 2,48                  |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0053 | 468,95    | 2,48                  |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 745,81    | 3,95                  |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 21 069,50            |
| 591 | material         | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                  | t    |        |          | 2 141,9932<br>0,0000 |
|     | 11110001000-161  | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                       | t    | 1,0000 | 2 142,00 | 2 141,99             |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 634,03               |
| 592 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                         | m3   |        |          | 699,9820<br>93,6347  |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,63                |
|     | 141112220175112  | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                               | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,50               |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                 |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,84                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 1 168,97             |
| 593 | DE10C            | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15                                                                                             | m    |        |          | 430,9316<br>63,3820  |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 94,60    | 14,19                |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5200 | 94,60    | 49,19                |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                            | m3   | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41                |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 30,00    | 0,18                 |
|     | 2666122800286-41 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180                                                                                                                         | m    | 1,0050 | 291,50   | 292,96               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 18 960,99            |
| 594 | material         | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E)                                                                                                                                          | m3   |        |          | 1 653,6061<br>0,0000 |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                            | m3   | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,61             |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 1 091,38             |
| 595 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar                                                                                                                   | m3   |        |          | 700,0482<br>93,6867  |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,69                |
|     | 141112220175112  | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                               | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,36               |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                 |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 90,00                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 581,04               |
| 596 | DE11A            | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15                | m    |        |          | 217,3878<br>28,3800  |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                              | h-om | 0,1200 | 94,60    | 11,35                |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800 | 94,60    | 17,03                |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                            | m3   | 0,0480 | 1 653,60 | 79,37                |
|     | 2666122800325    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                                             | m    | 1,0050 | 109,00   | 109,54               |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                     | m3   | 0,0030 | 30,00    | 0,09                 |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 9 999,84             |
| 597 | material         | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A)                                                                                                                                          | m3   |        |          | 1 653,5987<br>0,0000 |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                            | m3   | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60             |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | -2 513,47            |
| 598 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3   |        |          | 845,1766<br>56,7597  |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6000 | 94,60    | 56,76                |
|     | 14111222016646   | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                    | m3   | 0,2030 | 444,90   | 90,32                |
|     | 14111222016672   | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                    | m3   | 1,2190 | 444,90   | 542,32               |
|     | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 30,00    | 4,50                 |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0420 | 545,01   | 22,88                |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                  | h-ut | 0,2580 | 468,95   | 121,00               |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150 | 492,71   | 7,40                 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6         | 7                     |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------------------|
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 11 536,66             |
| 599 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2                                                                                                                                   | t      |        |           | 13 243,6813<br>0,0000 |
|     | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 1,0300 | 12 703,00 | 13 086,81             |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3000 | 518,99    | 156,87                |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 964,14                |
| 600 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70                                                                                                               | m2     |        |           | 203,5303<br>11,3520   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1200 | 94,60     | 11,35                 |
|     | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70                                                                                                                                                                          | t      | 0,0940 | 1 987,60  | 186,83                |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0114 | 468,95    | 5,34                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 18 521,26             |
| 601 | material        | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                                                                                             | t      |        |           | 1 987,6173<br>0,0000  |
|     | 11110001000-BA8 | Beton asfatic marunt, BA 8 50/70                                                                                                                                                                                                            | t      | 1,0000 | 1 987,60  | 1 987,62              |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 550,57                |
|     |                 | <b>12. Amenajarea statiilor de transport public lista 3.7.8</b>                                                                                                                                                                             |        |        |           |                       |
| 602 | 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 descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 |        |           | 976,6604<br>0,0000    |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 434,07    | 976,66                |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 1 035,26              |
| 603 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                     | t      |        |           | 11,4301<br>0,0000     |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0232 | 492,71    | 11,43                 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 3 477,05              |
| 604 | DI110           | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm                                                                                                                                                                                     | m3     |        |           | 549,6200<br>14,1900   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1500 | 94,60     | 14,19                 |
|     | 1421102200467-5 | Balast GA                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,2200 | 413,10    | 503,98                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0700 | 30,00     | 2,10                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0216 | 545,01    | 11,77                 |
|     | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0273 | 468,95    | 12,81                 |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0097 | 492,71    | 4,78                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 21 435,18             |
| 605 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm                                                           | m3     |        |           | 845,1821<br>56,7600   |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6000 | 94,60     | 56,76                 |
|     | 14111222016646  | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2030 | 444,90    | 90,31                 |
|     | 14111222016672  | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,2190 | 444,90    | 542,34                |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1500 | 30,00     | 4,50                  |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0420 | 545,01    | 22,89                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2580 | 468,95    | 120,99                |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0150 | 492,71    | 7,39                  |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 40 103,89             |
| 606 | DZ01A           | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra                                                                                                                                             | m3     |        |           | 1 062,2755            |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6         | 7           |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-------------|
|     |                    | sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3                                                        |      |         |           | 35,9479     |
|     | 7123010010200-S    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3800  | 94,60     | 35,95       |
|     | 1111111            | Asfalt frezat (fara preturi)                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,3870  | 0,00      | 0,00        |
|     | 2651122100440-S    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 67,2000 | 2,70      | 181,44      |
|     | 1421102206050-S    | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,9030  | 480,30    | 433,71      |
|     | 4100116202818-S    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1330  | 50,00     | 6,65        |
|     | 2952270003302-S    | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770  | 263,70    | 20,31       |
|     | 2952260003553-S    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0230  | 388,64    | 8,94        |
|     | 2952270003005-S    | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0770  | 3 358,00  | 258,59      |
|     | 2922170001122-S    | Transportor cu banda mobila 15 m lungime                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1540  | 350,60    | 54,00       |
|     | 2952270007200-S    | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0770  | 814,25    | 62,70       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 42 225,45   |
| 607 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                     | t    |         |           | 31,8782     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |           | 0,0000      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0647  | 492,71    | 31,88       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 2 787,75    |
| 608 | DA10B              | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3   |         |           | 323,7578    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |           | 83,2496     |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7200  | 94,60     | 68,11       |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1600  | 94,60     | 15,14       |
|     | 1421302200464      | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0030  | 0,00      | 0,00        |
|     | 1421102200525-N    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1150  | 448,60    | 51,58       |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7200  | 30,00     | 21,60       |
|     | 2952240004005      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0770  | 468,95    | 36,12       |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0720  | 492,71    | 35,47       |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040  | 545,01    | 2,19        |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0770  | 468,95    | 36,12       |
|     | 2952240005000      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0770  | 745,81    | 57,44       |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 12 830,52   |
| 609 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                    | t    |         |           | 13 200,7383 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300  | 12 703,00 | 13 044,03   |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000  | 518,99    | 156,71      |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 1 966,91    |
| 610 | DB19H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica ( h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70                                                                                                               | m2   |         |           | 371,5388    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |           | 7,5690      |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700  | 94,60     | 7,57        |
|     | 111100010001310 01 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70                                                                                                                                                                                          | t    | 0,1650  | 1 836,00  | 346,26      |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0092  | 468,95    | 4,93        |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0092  | 468,95    | 4,93        |
|     | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0092  | 745,81    | 7,84        |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 69 106,22   |
| 611 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2                                                                                                                                    | t    |         |           | 13 327,2222 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0300  | 12 703,00 | 13 173,52   |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000  | 518,99    | 153,70      |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 719,67               |
| 612 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica ( asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2   |        |          | 215,0034<br>4,7300   |
|     | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0500 | 94,60    | 4,73                 |
|     | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70                                                                                                                           | t    | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35               |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                             | h-ut | 0,0053 | 468,95   | 2,49                 |
|     | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                           | h-ut | 0,0053 | 468,95   | 2,49                 |
|     | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                  | h-ut | 0,0053 | 745,81   | 3,95                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 39 990,64            |
| 613 | material          | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                              | t    |        |          | 2 142,0000<br>0,0000 |
|     | 11110001000-161   | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70                                                                                                                                   | t    | 1,0000 | 2 142,00 | 2 142,00             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 1 199,52             |
| 614 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                     | m3   |        |          | 700,2110<br>93,6494  |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,65                |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,64               |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                 |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,93                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 2 156,65             |
| 615 | DE10C             | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15                                                                                         | m    |        |          | 430,9315<br>63,3820  |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 94,60    | 14,19                |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5200 | 94,60    | 49,19                |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                        | m3   | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41                |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060 | 30,00    | 0,18                 |
|     | 2666122800286-41  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180                                                                                                                     | m    | 1,0050 | 291,50   | 292,96               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 34 905,45            |
| 616 | material          | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E)                                                                                                                                      | m3   |        |          | 1 653,6033<br>0,0000 |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 2 000,86             |
| 617 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar                                                                                                               | m3   |        |          | 700,2361<br>93,6806  |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,68                |
|     | 141112220175112   | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,63               |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                 |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,92                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 1 008,34             |
| 618 | DE11A             | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15            | m    |        |          | 230,0790<br>28,3800  |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200 | 94,60    | 11,35                |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1800 | 94,60    | 17,03                |
|     | 26631021000021    | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                            | m3   | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06                |
|     | 2666122800325     | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                                         | m    | 1,0050 | 109,00   | 109,54               |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 30,00    | 0,09                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | 18 406,32            |
| 619 | material          | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A)                                                                                                                                      | m3   |        |          | 1 653,5985<br>0,0000 |
|     | 2663102100001-1   | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei  |        |          | -4 365,50            |
| 620 | DA12B             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra                                                                                                                                  | m3   |        |          | 845,1839             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6         | 7           |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------|
|     |                 | sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=15 cm                                                                                                                                                                                     |      |        |           | 56,7598     |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6000 | 94,60     | 56,76       |
|     | 14111222016646  | Piatra sparta LA30 fr. 15-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2030 | 444,90    | 90,31       |
|     | 14111222016672  | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,2190 | 444,90    | 542,34      |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1500 | 30,00     | 4,50        |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0420 | 545,01    | 22,90       |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2580 | 468,95    | 120,98      |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0150 | 492,71    | 7,39        |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |           | 14 706,20   |
| 621 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2                                                                                                                                                                                                | t    |        |           | 13 256,7708 |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 0,0000      |
|     | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 1,0300 | 12 703,00 | 13 100,00   |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3000 | 518,99    | 156,77      |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |           | 1 272,65    |
| 622 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală BA 8 50/70                                                                                                                                                                                             | m2   |        |           | 203,5308    |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 11,3520     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 94,60     | 11,35       |
|     | 111100010001319 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 8 50/70                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0940 | 1 987,60  | 186,83      |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0114 | 468,95    | 5,34        |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |           | 23 609,57   |
| 623 | material        | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                                                                                                                                                                         | t    |        |           | 1 987,6000  |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 0,0000      |
|     | 11110001000-BA8 | Beton asfaltic marunt, BA 8 50/70                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 1,0000 | 1 987,60  | 1 987,60    |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |           | 695,66      |
|     |                 | <b>13. Constructia gardului lista 3.7.9</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |           |             |
| 624 | CO04C1          | Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avînd 2 m distanță din ax în ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase geluite de 24 x 48 mm batute cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, , înalțimea gardului fiind de 2 m h=1.8 k=0.9  | m    |        |           | 744,4572    |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 177,0912    |
|     | 2852107335349   | Lucru la masina                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1800 | 94,60     | 15,33       |
|     | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,5500 | 94,60     | 131,97      |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3500 | 94,60     | 29,80       |
|     | 2010102900905   | Lemn rotund de foioase                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0280 | 7 922,10  | 199,68      |
|     | 2010102906900   | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0150 | 7 922,10  | 106,95      |
|     | 2010102905950   | Sipci de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0350 | 7 922,10  | 249,55      |
|     | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2500 | 33,00     | 7,42        |
|     | 2414147327483   | Lignolineum                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1850 | 22,60     | 3,76        |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |           | 50 623,09   |
| 625 | CO06B2          | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu înalțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stîlpilor prefabricati din beton armat h=1.8 m k=0.88 | m    |        |           | 842,0979    |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 99,8976     |
|     | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9200 | 94,60     | 76,59       |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 94,60     | 23,31       |
|     | 2732103646250   | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 1,9000 | 185,00    | 309,32      |
|     | 2710703700340   | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,4800 | 26,80     | 11,32       |
|     | 2663102100921   | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0500 | 1 422,60  | 62,59       |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|     | 2811106302050       | Stilp din beton armat prefabricat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,5040 | 755,00   | 334,86                 |
|     | 2410520006700       | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0500 | 547,87   | 24,11                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 151 577,62             |
|     |                     | <b>14. Constructia pavilionilor 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          |                        |
|     |                     | <b>14.1. Amenajarea pavilionului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                        |
|     |                     | <b>14.1.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                        |
| 626 | TsA02B              | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)                                                                                                                    | m3   |        |          | 112,5741<br>112,5741   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,1900 | 94,60    | 112,57                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 1 260,83               |
| 627 | 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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)                                                                                                                                                                     | m3   |        |          | 29,3258<br>29,3258     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3100 | 94,60    | 29,33                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 181,82                 |
|     |                     | <b>14.1.2. Fundatii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                        |
| 628 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 700,2906<br>93,6717    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900 | 94,60    | 93,67                  |
|     | 141112220175112     | Piatra sparta LA 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 444,90   | 511,72                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 50,00    | 5,00                   |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,90                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 1 855,77               |
| 629 | TsC54A              | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 668,4944<br>85,1389    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9000 | 94,60    | 85,14                  |
|     | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,1000 | 448,60   | 493,46                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 214,04   | 89,89                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 1 203,29               |
| 630 | CP10B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-1 | buc  |        |          | 3 406,4700<br>208,1200 |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                 |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                  |
|     | 2664102102010       | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                   |
|     | 26661228006001 BF-1 | Element prefabricat BF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,4800 | 6 020,00 | 2 889,60               |
|     | 2922140006700       | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |          | 6 812,94               |
| 631 | CP10B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 2 623,8700<br>208,1200 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                            |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------------|
|     |                     | жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                              |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                       |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                        |
|     | 2664102102010       | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                         |
|     | 26661228006001 BF-2 | Element prefabricat BF-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3500 | 6 020,00 | 2 107,00                     |
|     | 2922140006700       | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                       |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 5 247,74                     |
| 632 | IzF04A              | 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)<br>(Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) | m2   |        |          | 38,6312<br><hr/> 3,7838      |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0400 | 94,60    | 3,78                         |
|     | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,7000 | 15,20    | 25,84                        |
|     | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 1,50     | 0,51                         |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0006 | 4 500,00 | 2,81                         |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,1300 | 4,50     | 5,08                         |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0010 | 15,00    | 0,02                         |
|     | 2952270004029       | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0130 | 45,00    | 0,58                         |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 618,10                       |
|     |                     | <b>14.1.3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                              |
| 633 | CP10B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-1                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 6 664,3600<br><hr/> 208,1200 |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                       |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                        |
|     | 2664102102010       | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                         |
|     | 2666122800600-P1    | Element prefabricat - P1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 6 080,00 | 6 140,80                     |
|     | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0040 | 30,00    | 0,12                         |
|     | 2653102100830       | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,3000 | 1,00     | 0,30                         |
|     | 2010102904418       | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96                         |
|     | 1421102200513P1     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0080 | 1,00     | 0,01                         |
|     | 2651122100402 P1    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,3000 | 1,00     | 2,30                         |
|     | 2922140006700       | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                       |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Lei  |        |          | 13 328,72                    |
| 634 | CP10B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 5 013,0100<br><hr/> 208,1200 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|     |                    | жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-2                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                        |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                 |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                  |
|     | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                   |
|     | 2666122800600-P2   | Element prefabricat - P2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 4 445,00 | 4 489,45               |
|     | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0040 | 30,00    | 0,12                   |
|     | 2653102100830      | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3000 | 1,00     | 0,30                   |
|     | 2010102904418      | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96                   |
|     | 1421102200513P1    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0080 | 1,00     | 0,01                   |
|     | 2651122100402 P1   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 2,3000 | 1,00     | 2,30                   |
|     | 2922140006700      | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 10 026,02              |
| 635 | CN14A              | Finisaje transparente pe suprafetele elementelor din beton celular autoclavizat cu aracet (Окончательная чистая обработка поверхностей элементов из ячеистого автоклавного бетона клеевой смесью)                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |        |          | 31,2865<br>29,3261     |
|     | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3100 | 94,60    | 29,33                  |
|     | 2651122100270      | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 2,18     | 0,03                   |
|     | 2662106109860      | Aracet EP 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3450 | 5,50     | 1,90                   |
|     | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 30,00    | 0,03                   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 1 895,96               |
| 636 | CN11A              | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке)                                                                                                                                                                  | m2   |        |          | 64,7840<br>42,5700     |
|     | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4500 | 94,60    | 42,57                  |
|     | 2430116104070      | Vopsea pe baza de polimeri acrilici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,6400 | 31,60    | 20,22                  |
|     | 2653102100830      | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 1,00     | 0,05                   |
|     | 26811260014721     | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,5000 | 3,00     | 1,50                   |
|     | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 7,00     | 0,35                   |
|     | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0030 | 30,00    | 0,09                   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 3 925,91               |
|     |                    | <b>14.1.4. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                        |
| 637 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de acoperis P-3 | buc  |        |          | 5 777,8800<br>208,1200 |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                 |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                  |
|     | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                   |
|     | 26661228006003-PI3 | Element prefabricat - placa de acoperis P-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 5 205,00 | 5 257,05               |
|     | 2010102904418      | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96                   |
|     | 2922140006700      | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 11 555,76              |
| 638 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 2 217,6275<br>208,1200 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                                         |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------------------------|
|     |                    | sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-4                                                                                                                                        |      |        |          |                                           |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                                    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                                     |
|     | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                                      |
|     | 2666122800600-PI1  | Element prefabricat - placa de parapet P-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 1 680,00 | 1 696,80                                  |
|     | 2010102904418      | Dulap rasilos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96                                      |
|     | 2922140006700      | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                                    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 8 870,51                                  |
| 639 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-5 | buc  |        |          | <div>3 140,8500</div> <div>208,1200</div> |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                                    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                                     |
|     | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                                      |
|     | 2666122800600-PI15 | Element prefabricat - placa de parapet P-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 2 598,00 | 2 623,98                                  |
|     | 2010102904418      | Dulap rasilos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 0,00                                      |
|     | 2922140006700      | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                                    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 3 140,85                                  |
| 640 | CP10B              | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa decorativa P-6 | buc  |        |          | <div>8 445,3700</div> <div>208,1200</div> |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,0000 | 94,60    | 189,20                                    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000 | 94,60    | 18,92                                     |
|     | 2664102102010      | Mortar ciment 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42                                      |
|     | 2666122800600-PI6  | Element prefabricat - placa de parapet P-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 7 850,00 | 7 928,50                                  |
|     | 2010102904418      | Dulap rasilos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0005 | 7 922,10 | 0,00                                      |
|     | 2922140006700      | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5500 | 547,87   | 301,33                                    |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 8 445,37                                  |
| 641 | CA04B              | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltimea pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса...)                                                                                                  | m3   |        |          | <div>2 449,1412</div> <div>510,8471</div> |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,9500 | 94,60    | 468,33                                    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4500 | 94,60    | 42,52                                     |
|     | 2663102100001-1    | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 1 653,60 | 1 745,04                                  |
|     | 2952260003540      | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180 | 388,64   | 6,86                                      |
|     | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 55,00    | 33,00                                     |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2800 | 547,87   | 153,40                                    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5          | 6      | 7                         |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|---------------------------|
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 2 081,77                  |
| 642 | CC02B          | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                       | kg     |            |        | 25,3174<br>2,4598         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0260     | 94,60  | 2,46                      |
|     | 2710602300000  | Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0250     | 22,30  | 22,86                     |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 529,64                    |
| 643 | CE05A          | Înveliți din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Водосточные лотки и примыкания из оцинк. стали)      | m2     |            |        | 198,7371<br>75,6800       |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,7500     | 94,60  | 70,95                     |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0500     | 94,60  | 4,73                      |
|     | 2710403641817  | Tablă plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 4,4500     | 24,60  | 114,94                    |
|     | 2873145887450  | Cuie de tablă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0300     | 33,00  | 1,04                      |
|     | 2873147300863  | Agrafe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,2500     | 26,00  | 6,82                      |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0100     | 25,00  | 0,25                      |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 2 086,74                  |
|     |                | <b>14.1.5. Banca</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |            |        |                           |
| 644 | CL10C          | Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zăbrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi până la 35 m, cu greutatea până la 0,150 t, asamblate prin sudură (Скамья из сортовой стали) | t      |            |        | 42 575,5200<br>8 040,9600 |
|     | 7214210026800  | Montator construcții metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 42,5000    | 94,60  | 4 020,48                  |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 29,7500    | 94,60  | 2 814,52                  |
|     | 7214070021400  | Lacatus construcții metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,5000     | 94,60  | 804,08                    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 4,2500     | 94,60  | 401,88                    |
|     | 28111063013001 | Construcții metalice (pasarele) - Скамья                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1 000,0000 | 28,20  | 28 200,00                 |
|     | 2873155901340  | Electrod sud. oțel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 5,5000     | 54,00  | 297,00                    |
|     | 2874115842700  | Piulită hexag. M20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 5,0000     | 0,20   | 1,00                      |
|     | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 5,0000     | 1,10   | 5,52                      |
|     | 2874115883700  | Saibă M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 5,0000     | 0,10   | 0,48                      |
|     | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,4000     | 1,00   | 0,40                      |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,6000     | 18,20  | 10,92                     |
|     | 3110500003004  | Convertizor de sudură de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 5,5000     | 148,09 | 814,48                    |
|     | 3410520006728  | Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zăbrele                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 9,5000     | 547,87 | 5 204,76                  |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 10 643,88                 |
| 645 | IzD04A         | Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină                                                                                                                                                                                | t      |            |        | 683,9600<br>361,3600      |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,8200     | 94,60  | 361,36                    |
|     | 24301161032181 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 5,2000     | 58,90  | 306,28                    |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,3600     | 45,30  | 16,32                     |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 170,99                    |
|     |                | <b>14.1.6. Urna U-1 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |            |        |                           |
| 646 | TsH91B         | Instalarea urnelor Урна металлическая                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |            |        | 741,7600<br>56,7600       |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6000     | 94,60  | 56,76                     |
|     | 2030112931102  | Urne Урна металлическая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000     | 685,00 | 685,00                    |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |            |        | 741,76                    |
|     |                | <b>14.2. Amenajarea platformei pentru pavilionul</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |            |        |                           |
| 647 | TsC03F1        | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |            |        | 977,1628                  |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                  | 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II II pentru rambleu            |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 434,07   | 977,16     |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 420,18     |
| 648 | TsI51A2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                            | t      |        |          | 13,3005    |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,0000     |
|     | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0270 | 492,71   | 13,30      |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 1 013,50   |
| 649 | 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 |        |          | 423,8837   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,0000     |
|     | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                | h-ut   | 1,0900 | 388,64   | 423,88     |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 182,27     |
| 650 | DE11A            | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m      |        |          | 217,3877   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 28,3800    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                               | h-om   | 0,1200 | 94,60    | 11,35      |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1800 | 94,60    | 17,03      |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                             | m3     | 0,0480 | 1 653,60 | 79,37      |
|     | 2666122800325    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                              | m      | 1,0050 | 109,00   | 109,54     |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                      | m3     | 0,0030 | 30,00    | 0,09       |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 15 869,30  |
| 651 | DE13B            | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм)                                                                            | m2     |        |          | 450,9887   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 232,7160   |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                            | h-om   | 1,6000 | 94,60    | 151,36     |
|     | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om   | 0,8600 | 94,60    | 81,36      |
|     | 2661112800654-33 | Placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм)                                                                                                 | m2     | 1,0150 | 185,00   | 187,78     |
|     | 2651122100023    | Ciment portland                                                                                                                                                    | kg     | 1,6000 | 2,18     | 3,49       |
|     | 1421102200548    | Nisip pentru amenajare                                                                                                                                             | m3     | 0,0330 | 448,60   | 14,80      |
|     | 2881116002701    | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                            | buc    | 0,0200 | 610,30   | 12,21      |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 60 432,49  |
|     |                  | <b>15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere lista 3.7.11</b>                                                                                               |        |        |          |            |
|     |                  | <b>15.1. Indicatoare, marcaj, borne kilometrice, parapet si stilpi directionare</b>                                                                                |        |        |          |            |
| 652 | DF18A            | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)                                                    | buc    |        |          | 973,3740   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 103,1140   |
|     | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3300 | 94,60    | 31,22      |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                               | h-om   | 0,7600 | 94,60    | 71,90      |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 1 653,60 | 165,36     |
|     | 2811106301794    | Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 704,90   | 704,90     |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 167 420,33 |
| 653 | DF18A            | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40)                                                    | buc    |        |          | 975,2745   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 103,1145   |
|     | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3300 | 94,60    | 31,22      |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                               | h-om   | 0,7600 | 94,60    | 71,90      |
|     | 2663102100001-1  | Beton clasa C12/15 XD1                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 1 653,60 | 165,36     |
|     | 2811106301794-1  | Stilp metalic Marca CKM 2.40                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 706,80   | 706,80     |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 10 728,02  |
| 654 | DF19A            | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900                                      | buc    |        |          | 807,0378   |
|     |                  |                                                                                                                                                                    |        |        |          | 41,6239    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                     |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------------|
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 2615107326105-a9  | Indicator A900                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 745,33 | 745,33                |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                               | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,73  | 0,65                  |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 32,73  | 1,31                  |
|     |                   | Total                                                                                                                            | Lei  |        |        | 61 334,87             |
| 655 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700    | buc  |        |        | 680,1876<br>41,6238   |
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 2615107326105-b7  | Indicator B700                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 618,48 | 618,48                |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                               | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,73  | 0,65                  |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 32,73  | 1,31                  |
|     |                   | Total                                                                                                                            | Lei  |        |        | 28 567,88             |
| 656 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900    | buc  |        |        | 968,3276<br>41,6239   |
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 2615107326105-d77 | Indicator B900                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 906,62 | 906,62                |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                               | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,73  | 0,65                  |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 32,73  | 1,31                  |
|     |                   | Total                                                                                                                            | Lei  |        |        | 44 543,07             |
| 657 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700    | buc  |        |        | 707,8777<br>41,6240   |
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 2615107326105-d7  | Indicator D700                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 646,17 | 646,17                |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                               | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,73  | 0,65                  |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 32,73  | 1,31                  |
|     |                   | Total                                                                                                                            | Lei  |        |        | 28 315,11             |
| 658 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D900    | buc  |        |        | 804,3680<br>41,6240   |
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |
|     | 2615107326105-d76 | Indicator D900                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 742,66 | 742,66                |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                               | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 1,51   | 6,04                  |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,51   | 3,02                  |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 32,73  | 0,66                  |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 32,73  | 1,31                  |
|     |                   | Total                                                                                                                            | Lei  |        |        | 8 043,68              |
| 659 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x900 | buc  |        |        | 1 441,7083<br>41,6233 |
|     | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                          | h-om | 0,2200 | 94,60  | 20,81                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                        |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------|
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 26151073261054     | Indicator 600x900                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 380,00 | 1 380,00                 |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 32,73    | 0,66                     |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 32,73    | 1,31                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 8 650,25                 |
| 660 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x350                                        | buc  |        |          | 688,7078<br>41,6244      |
|     | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 2615107326105-7-3  | Indicator 700x350                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 627,00   | 627,00                   |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 32,73    | 0,65                     |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 32,73    | 1,31                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 6 198,37                 |
| 661 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 940x700                                        | buc  |        |          | 953,0600<br>41,6267      |
|     | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 2615107326105-7-4  | Indicator 940x700                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 891,35   | 891,35                   |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 32,73    | 0,65                     |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 32,73    | 1,31                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 2 859,18                 |
| 662 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x1050                                       | buc  |        |          | 1 940,1100<br>41,6250    |
|     | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 2615107326105-7-55 | Indicator 700x1050                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 878,40 | 1 878,40                 |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 32,73    | 0,66                     |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 32,73    | 1,31                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 7 760,44                 |
| 663 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x1020                                      | buc  |        |          | 2 405,8083<br>41,6233    |
|     | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 94,60    | 20,81                    |
|     | 2615107326105-7-5  | Indicator 1500x1020                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 344,10 | 2 344,10                 |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 1,51     | 6,04                     |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,51     | 3,02                     |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 32,73    | 0,66                     |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 32,73    | 1,31                     |
|     |                    | Total                                                                                                                                                                   | Lei  |        |          | 14 434,85                |
| 664 | DF02A              | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea movilelor, in drumuri modernizate | buc  |        |          | 2 173,1400<br>1 128,5788 |
|     | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                | h-om | 1,4700 | 94,60    | 139,06                   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 3,0600 | 94,60    | 289,48                   |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6         | 7          |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------|
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                   | h-om | 5,6600 | 94,60     | 535,44     |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                           | h-om | 1,7400 | 94,60     | 164,60     |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                    | m3   | 0,3100 | 1 918,00  | 594,58     |
|     | 2664102100000     | Mortar                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 1 236,70  | 37,10      |
|     | 2653102100830     | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                            | kg   | 0,0570 | 1,00      | 0,06       |
|     | 1421402200393     | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                       | m3   | 0,2690 | 444,90    | 119,68     |
|     | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                         | m3   | 0,1930 | 448,60    | 86,58      |
|     | 1411122201452     | Piatra bruta sortata r.metamorfice < 50kg/buc                                                                                                             | m3   | 0,2440 | 421,30    | 102,80     |
|     | 2010102917685     | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                      | m3   | 0,0010 | 7 922,10  | 7,92       |
|     | 2670112202100     | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm                                                                                                                      | m3   | 0,0030 | 7 922,10  | 23,77      |
|     | 2873145886899     | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 33,00     | 3,30       |
|     | 2881116001666     | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                           | buc  | 0,0570 | 3,00      | 0,17       |
|     | 2430226102202     | Chit de cutit alchidic C895-8                                                                                                                             | kg   | 0,0800 | 62,40     | 4,99       |
|     | 2430116103830     | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80                                                                                                                  | kg   | 0,6350 | 58,90     | 37,40      |
|     | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                              | kg   | 0,5290 | 45,30     | 23,96      |
|     | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                  | m3   | 0,0750 | 30,00     | 2,25       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 17 385,12  |
| 665 | pret              | Borna kilometrica                                                                                                                                         | buc  |        |           | 7 344,0000 |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 0,0000     |
|     | 2874115866661     | Borna kilometrica                                                                                                                                         | buc  | 2,0000 | 3 672,00  | 7 344,00   |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 58 752,00  |
| 666 | DF11A             | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)                                            | buc  |        |           | 179,6080   |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 45,4080    |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000 | 94,60     | 28,38      |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,1800 | 94,60     | 17,03      |
|     | 2875274200100     | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ                                                                                                | buc  | 1,0000 | 25,00     | 25,00      |
|     | 266112640101011   | Stilp de semnalizare din mase plastice                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 109,20    | 109,20     |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 55 678,48  |
| 667 | DF17A             | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                   | m2   |        |           | 130,9822   |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 44,4620    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,3800 | 94,60     | 35,95      |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                           | h-om | 0,0900 | 94,60     | 8,51       |
|     | 2430126108720     | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                      | kg   | 0,7300 | 67,70     | 49,42      |
|     | 2430226109418     | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                       | kg   | 0,3500 | 37,30     | 13,06      |
|     | 2940340004200     | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                              | h-ut | 0,0480 | 500,92    | 24,04      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 459 092,47 |
| 668 | DF58A             | Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast (benzi rezonatoare)                                                                      | m2   |        |           | 688,8938   |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 3,0272     |
|     | 7141020013302     | Zugrav-muncitor                                                                                                                                           | h-om | 0,0320 | 94,60     | 3,03       |
|     | 1111000100038     | Termoplast                                                                                                                                                | kg   | 6,3000 | 106,00    | 667,80     |
|     | 1111000100062     | Microbile                                                                                                                                                 | kg   | 0,4000 | 29,80     | 11,92      |
|     | 2682162608364     | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm                                                                                                          | kg   | 0,0050 | 193,40    | 0,97       |
|     | 2430126108729     | Vopsea PF-115 alba                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 67,70     | 0,68       |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                             | h-ut | 0,0005 | 492,71    | 0,25       |
|     | 2940340004201     | Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"                                                                                                            | h-ut | 0,0085 | 500,92    | 4,26       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 215 623,75 |
| 669 | DF59A             | Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W4. 1m.l=20.1 kg                                                                                                | m    |        |           | 953,5482   |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 20,8120    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 0,2200 | 94,60     | 20,81      |
|     | 2875277301001-par | Parapet metalic H1-A-W3 (ES1.50)                                                                                                                          | t    | 0,0201 | 45 315,00 | 910,83     |
|     | 2952270003722     | Instalati GAYK TYP 250                                                                                                                                    | h-ut | 0,0350 | 354,09    | 12,39      |
|     | 29123400025101    | Motocompresor                                                                                                                                             | h-ut | 0,0350 | 271,76    | 9,51       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                     | Lei  |        |           | 762 838,60 |
| 670 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3   |        |           | 194,8760   |
|     |                   |                                                                                                                                                           |      |        |           | 194,8760   |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 2,0600 | 94,60     | 194,88     |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7            |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 17 870,13    |
| 671 | DI119             | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C16/20 X0                                                                                                                                                    | m3   |         |           | 2 792,7933   |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                        |      |         |           | 301,7740     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 94,60     | 301,77       |
|     | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0200  | 1 918,00  | 1 956,36     |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 7 922,10  | 293,14       |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 547,87    | 241,52       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 232 918,96   |
| 672 | DI127             | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (4307 ml)                                                                                                                                 | t    |         |           | 46 261,4722  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                        |      |         |           | 2 970,4402   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 31,4000 | 94,60     | 2 970,44     |
|     | 28111063013001-2  | Parapet metalic pietonal                                                                                                                                                                                               | t    | 1,0000  | 42 030,00 | 43 291,03    |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 1 472 502,66 |
| 673 | PK49C             | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t    |         |           | 1 144,6500   |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                        |      |         |           | 832,4801     |
|     | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                    | h-om | 8,8000  | 94,60     | 832,48       |
|     | 2430116103220     | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                    | kg   | 5,3000  | 58,90     | 312,17       |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 36 434,21    |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N.**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimislia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2**

**Alimentarea cu gaze**

**Valoarea de deviz 135 763,51 lei**

| № 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. Conducta de gaze de presiune medie D90x8,2 Py 0,03 MPa</b><br><br><b>1.1. Pozarea subterana</b><br><br><b>1.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA03B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3     | 46,400                                | 155,14<br>155,14                      | 7 198,68<br>7 198,68   |
| 2      | 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     | 45,000                                | 29,33<br>29,33                        | 1 319,67<br>1 319,67   |
| 3      | 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 (Уплотнение)                          | 100 m3 | 0,450                                 | 3 431,89<br>834,38                    | 1 544,35<br>375,47     |
| 4      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                                                   | 100 m3 | 0,004                                 | 720,00<br>0,00                        | 2,88<br>0,00           |

| 1 | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6                    | 7                             |
|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------------|-------------------------------|
|   |       | (Разравнивание лишнего грунта, $k=0,85$ )                                                                                                                                                                                                                   |      |        |                      |                               |
|   |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |        |                      | 10 065,58                     |
|   |       | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                    |      |        |                      | <b>10 065,58<br/>8 893,82</b> |
|   |       | <b>1.1.2. Tevi si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |                      |                               |
| 5 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм)                                                                | m    | 16,200 | 226,37<br>17,03      | 3 667,16<br>275,85            |
| 6 | GC01C | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 100 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 100 мм)                           | 1 km | 0,016  | 3 361,25<br>1 363,12 | 53,78<br>21,81                |
| 7 | GD54B | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, țevile având diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм cot 90 gr | buc  | 3,000  | 1 169,10<br>94,60    | 3 507,30<br>283,80            |
| 8 | GD54B | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, țevile având diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм dop D90   | buc  | 2,000  | 765,10<br>94,60      | 1 530,20<br>189,20            |
|   |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |        |                      | 8 758,44                      |
|   |       | <b>Total Tevi si armaturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                          |      |        |                      | <b>8 758,44<br/>770,66</b>    |
|   |       | <b>1.1.3. УПГ 8-6 Прокладка газопровода методом прокола, в</b>                                                                                                                                                                                              |      |        |                      |                               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6                     | 7                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------|-----------------------|
|    |         | <b>полиэтиленовом футляре L=23.8 м</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |                       |                       |
| 9  | TsC58B  | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2                                                                                                                                                                | 100 m3 | 0,630  | 6 945,14<br>225,14    | 4 375,44<br>141,84    |
| 10 | TsC35E1 | Umplutura inversa cu incarcator frontal , la distante de descarcare in transet cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta < 10 m (Обратная засыпка мех.)                                                                                       | 100 m3 | 0,620  | 2 892,50<br>0,00      | 1 793,35<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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)                                                                             | 100 m3 | 0,620  | 3 431,87<br>834,37    | 2 127,76<br>517,31    |
| 12 | 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 (Обратная засыпка вручную)                                                     | m3     | 1,260  | 29,33<br>29,33        | 36,95<br>36,95        |
| 13 | GD60B   | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром 126-160 мм)                                                         | buc    | 1,000  | 11 483,19<br>4 980,69 | 11 483,19<br>4 980,69 |
| 14 | GD59B   | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром 126-160 мм) D140 mm | m      | 23,800 | 1 263,29<br>344,34    | 30 066,40<br>8 195,39 |
| 15 | GD52B   | Teava din polietilena, pentru                                                                                                                                                                                                                                                             | m      | 24,000 | 226,37                | 5 432,83              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5     | 6                 | 7                              |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|--------------------------------|
|    |        | conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм) PE100 SDR11 D90 mm                                                                                                                |     |       | 17,03             | 408,67                         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |       |                   | 55 315,92                      |
|    |        | <b>Total УПГ 8-6 Прокладка газопровода методом прокола, в полиэтиленовом футляре L=23.8 м<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |     |       |                   | <b>55 315,92<br/>14 280,85</b> |
|    |        | <b>1.1.4. УПГ 27 - 1 (90/90) 2шт<br/>Врезка п/э газопроводов к действующему газопроводу</b>                                                                                                                                                                                                      |     |       |                   |                                |
| 16 | GD54B  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм cot 90 gr                                     | buc | 2,000 | 1 169,10<br>94,60 | 2 338,20<br>189,20             |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |       |                   | 2 338,20                       |
|    |        | <b>Total УПГ 27 - 1 (90/90) 2шт<br/>Врезка п/э газопроводов к действующему газопроводу<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |     |       |                   | <b>2 338,20<br/>189,20</b>     |
|    |        | <b>1.1.5. Узел УПГ-6 Пункт провода-спутника в ковре ППС- 2шт.</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |       |                   |                                |
| 17 | TsA02A | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Разработка грунта вручную) | m3  | 1,800 | 70,95<br>70,95    | 127,71<br>127,71               |
| 18 | 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                                                                                                                                         | m3  | 1,200 | 29,33<br>29,33    | 35,19<br>35,19                 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6                  | 7                            |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|------------------------------|
|    |        | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обр. засыпка вручную)                                                                                                                                |     |       |                    |                              |
| 19 | CA02B  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12/15                                 | m3  | 0,080 | 2 210,00<br>373,62 | 176,80<br>29,89              |
| 20 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(отмостка щебень толщ.10см)               | m3  | 1,200 | 1 429,99<br>108,79 | 1 715,99<br>130,55           |
| 21 | GD09A1 | Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare(Ковер )                                                                                                                  | buc | 2,000 | 611,97<br>109,74   | 1 223,95<br>219,47           |
| 22 | GA07A  | Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm<br>Контрольная трубка                                                                                                                      | buc | 2,000 | 471,58<br>275,28   | 943,15<br>550,57             |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei |       |                    | 4 222,79                     |
|    |        | <b>Total Узел УПГ-6 Пункт провода-спутника в ковре ППС- 2шт.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |     |       |                    | <b>4 222,79<br/>1 093,38</b> |
|    |        | <b>1.1.6. УПГ 30 - 6 (1 шт)<br/>Пересечение п/э газопровода с кабелем связи</b>                                                                                                                         |     |       |                    |                              |
| 23 | GD52F  | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм) Teava PE100 SDR11 D140 mm | m   | 4,500 | 522,00<br>59,98    | 2 348,99<br>269,89           |
| 24 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и засыпка труб песком)                                                                                                                             | m3  | 0,600 | 606,13<br>85,13    | 363,68<br>51,08              |
| 25 | 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  | 0,600 | 385,70<br>57,70    | 231,42<br>34,62              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6                  | 7                          |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|----------------------------|
|    |         | executate cu nisip                                                                                                                                                                                                       |        |        |                    |                            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |                    | 2 944,09                   |
|    |         | <b>Total УПГ 30 - 6 (1 шт)<br/>Пересечение п/э газопровода с кабелем связи<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |        |        |                    | <b>2 944,09<br/>355,59</b> |
|    |         | <b>1.1.7. Demontarea gazoductului</b>                                                                                                                                                                                    |        |        |                    |                            |
| 26 | 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 (Разработка механизированная)                  | 100 m3 | 0,255  | 1 230,00<br>0,00   | 313,65<br>0,00             |
| 27 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)                                            | m3     | 2,000  | 194,88<br>194,88   | 389,75<br>389,75           |
| 28 | GD52B   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм) демонтаж газопровода D90 mm | m      | 26,000 | 12,02<br>10,22     | 312,44<br>265,64           |
| 29 | 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 (Обратная засыпка бул.)                                | 100 m3 | 0,275  | 599,49<br>0,00     | 164,86<br>0,00             |
| 30 | 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 (Уплотнение)                 | 100 m3 | 0,275  | 3 431,85<br>834,36 | 943,76<br>229,45           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |                    | 2 124,46                   |
|    |         | <b>Total Demontarea gazoductului</b>                                                                                                                                                                                     |        |        |                    | <b>2 124,46</b>            |

| 1 | 2 | 3                                                                                                | 4      | 5 | 6 | 7                               |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---|---------------------------------|
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                          |        |   |   | <b>884,84</b>                   |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                     | lei    |   |   | 85 769,48                       |
|   |   | <b>Total Pozarea subterana<br/>Inclusiv salariu</b>                                              |        |   |   | <b>85 769,48<br/>26 468,34</b>  |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                     | lei    |   |   | 85 769,48                       |
|   |   | <i>Asigurari sociale</i>                                                                         | 24 %   |   |   | 6 352,40                        |
|   |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                   | 4 %    |   |   | 1 094,12                        |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                     |        |   |   | 93 216,00                       |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                       | 14,5 % |   |   | 13 516,32                       |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                     |        |   |   | 106 732,32                      |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                        | 6 %    |   |   | 6 403,94                        |
|   |   | <b>Total Conducta de gaze de<br/>presiune medie D90x8,2 Py 0,03<br/>MPa<br/>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>113 136,26<br/>26 468,34</b> |

|  |  |                                          |      |  |  |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|--|--|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  |  |  | 113 136,26                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  | 22 627,25                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>135 763,51<br/>26 468,34</b> |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2**  
**Alimentarea cu gaze**

**Valoarea de deviz 135 763,51 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     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                            |      |         |       |                  |
|-----|---------------|----------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 22,168  | 94,60 | 2 097,09         |
| 2.  | 7122050014000 | Zidar-rosar tencuitor      | h-om | 3,040   | 94,60 | 287,58           |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                   | h-om | 0,316   | 94,60 | 29,89            |
| 4.  | 7124010010700 | Dulgher                    | h-om | 0,440   | 94,60 | 41,62            |
| 5.  | 7129020012800 | Pavator                    | h-om | 1,380   | 94,60 | 130,55           |
| 6.  | 7136020011600 | Instalator sanitar         | h-om | 2,320   | 94,60 | 219,47           |
| 7.  | 7136080025000 | Montator conducte          | h-om | 4,230   | 94,60 | 400,15           |
| 8.  | 7212030022700 | Sudor                      | h-om | 0,052   | 94,60 | 4,87             |
| 9.  | 7212030022701 | Sudor gaze                 | h-om | 12,923  | 94,60 | 1 222,51         |
| 10. | 8113100070200 | Sondor mecanic             | h-om | 117,114 | 94,60 | 11 078,98        |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat       | h-om | 48,382  | 94,60 | 4 576,89         |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM      | h-om | 2,923   | 94,60 | 276,53           |
| 13. | 9310060019930 | Muncitor                   | h-om | 1,499   | 94,60 | 141,84           |
| 14. | 9312040019600 | Sapator                    | h-om | 63,006  | 94,60 | 5 960,37         |
|     |               | <b>Total manopera</b>      |      |         |       | <b>26 468,34</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                      |     |         |        |          |
|-----|------------------|------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 1.  | 102500028991     | Съемная полиэтиленовая заглушка ф50мм                | buc | 2,000   | 30,00  | 60,00    |
| 2.  | 1216710001       | Teava polietilena PE100 SDR11 d 140mm                | m   | 4,522   | 350,00 | 1 582,88 |
| 3.  | 1421102200056    | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm               | m3  | 0,114   | 320,00 | 36,48    |
| 4.  | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 1,375   | 320,00 | 440,00   |
| 5.  | 1421402200393    | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                  | m3  | 1,573   | 950,00 | 1 494,54 |
| 6.  | 1422102205642    | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg  | 371,280 | 3,00   | 1 113,84 |
| 7.  | 1711317309326    | Cirpe de sters                                       | kg  | 0,008   | 15,00  | 0,12     |
| 8.  | 1724107361935    | Banda de marcaj Gaz                                  | m   | 48,276  | 2,00   | 96,55    |
| 9.  | 23156713811      | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop D90          | buc | 2,020   | 450,00 | 909,00   |
| 10. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                            | m3  | 0,034   | 45,00  | 1,53     |
| 11. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102             | kg  | 0,034   | 55,00  | 1,87     |
| 12. | 2416526101467    | Mastic                                               | kg  | 0,935   | 100,00 | 93,45    |
| 13. | 2500000000000525 | Защитная обертка из бризола                          | m2  | 1,000   | 18,50  | 18,50    |
| 14. | 2521216710001    | Teava polietilena PE100 SDR11 D90mm                  | m   | 40,321  | 180,00 | 7 257,71 |
| 15. | 2521216710032    | Teava polietilena PE80 SDR11 32x3                    | m   | 2,000   | 20,40  | 40,80    |

|     |                      |                                                          |     |        |          |                  |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
| 16. | 2521216716002        | Teava din polietilena d 140mm                            | m   | 23,871 | 350,00   | 8 354,99         |
| 17. | 252315671381         | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90 gr            | buc | 2,020  | 850,00   | 1 717,00         |
| 18. | 2663102100001        | Beton clasa.C12/15                                       | m3  | 0,083  | 1 600,00 | 132,51           |
| 19. | 2663102100001-C12/15 | Beton clasa.C12/15                                       | m3  | 0,002  | 1 600,00 | 3,20             |
| 20. | 2710403607555125     | Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR 41 D-125.L-350мм | m   | 2,000  | 65,00    | 130,00           |
| 21. | 2710503808003        | Fir trasor                                               | m   | 49,170 | 3,00     | 147,51           |
| 22. | 2733103610090        | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                | kg  | 0,003  | 30,00    | 0,10             |
| 23. | 2873155901000        | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240     | kg  | 1,358  | 60,00    | 81,50            |
| 24. | 2874115823768        | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                        | buc | 0,032  | 15,00    | 0,48             |
| 25. | 2874115842810        | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218             | buc | 0,032  | 15,00    | 0,48             |
| 26. | 2874115883650        | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200            | buc | 0,032  | 3,00     | 0,10             |
| 27. | 3162137000000        | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund         | buc | 2,000  | 500,00   | 1 000,00         |
| 28. | 4100126202818        | Apa                                                      | m3  | 6,248  | 10,00    | 62,48            |
| 29. | 523156713811         | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90 gr            | buc | 3,030  | 850,00   | 2 575,50         |
|     |                      | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |        |          | <b>27 353,12</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                   |      |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                      | h-ut | 0,252  | 400,00 | 100,80    |
| 2.  | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                 | h-ut | 0,003  | 450,00 | 1,48      |
| 3.  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min     | h-ut | 0,094  | 450,00 | 42,26     |
| 4.  | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf      | h-ut | 0,012  | 650,00 | 8,11      |
| 5.  | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                             | h-ut | 0,612  | 60,00  | 36,72     |
| 6.  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                         | h-ut | 6,910  | 120,00 | 829,25    |
| 7.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                     | h-ut | 2,648  | 45,00  | 119,16    |
| 8.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,184  | 450,00 | 82,62     |
| 9.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc       | h-ut | 0,523  | 600,00 | 313,65    |
| 10. | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                   | h-ut | 7,056  | 600,00 | 4 233,60  |
| 11. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                               | h-ut | 0,300  | 550,00 | 164,86    |
| 12. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                             | h-ut | 0,005  | 550,00 | 2,88      |
| 13. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                | h-ut | 22,168 | 850,00 | 18 842,80 |
| 14. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                             | h-ut | 0,032  | 450,00 | 14,40     |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)             | h-ut | 13,975 | 250,00 | 3 493,64  |
| 16. | 2952270007403 | Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc                        | h-ut | 2,759  | 650,00 | 1 793,35  |
| 17. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva           | h-ut | 7,498  | 150,00 | 1 124,76  |
| 18. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                    | h-ut | 0,038  | 250,00 | 9,40      |
| 19. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                          | h-ut | 1,608  | 250,00 | 402,00    |
| 20. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                              | h-ut | 0,540  | 600,00 | 324,00    |
| 21. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                     | h-ut | 0,028  | 300,00 | 8,28      |

|  |  |                                     |  |  |  |                  |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|
|  |  | <b>Total utilaje de construcții</b> |  |  |  | <b>31 948,02</b> |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|

|       |      |                |
|-------|------|----------------|
| Total | lei  | 113 136,2<br>6 |
| TVA   | 20 % | 22 627,25      |

**Total deviz:** **135 763,5  
1**

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**




**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26  
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km  
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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. Conducta de gaze de presiune medie D90x8,2 Py 0,03 MPa</b>                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Pozarea subterana</b>                                                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsA03B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 155,14<br>155,14       |
|         | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,3500                                 | 94,60                | 127,71                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2900                                 | 94,60                | 27,43                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 7 198,68               |
| 2       | 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     |                                        |                      | 29,33<br>29,33         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100                                 | 94,60                | 29,33                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 1 319,67               |
| 3       | 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 (Уплотнение)                          | 100 m3 |                                        |                      | 3 431,89<br>834,38     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200                                 | 94,60                | 834,37                 |
|         | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 10,3900                                | 250,00               | 2 597,50               |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 1 544,35               |
| 4       | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разравнивание лишнего грунта, κ=0,85)                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 720,00<br>0,00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,5400                                 | 550,00               | 719,95                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 2,88                   |
|         |                             | <b>1.1.2. Tevi si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 5       | GD52B                       | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм)                                      | m      |                                        |                      | 226,37<br>17,03        |
|         | 7212030022701               | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0720                                 | 94,60                | 6,81                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0360                                 | 94,60                | 3,41                   |
|         | 7136080025000               | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0720                                 | 94,60                | 6,81                   |
|         | 2521216710001               | Teava polietilena PE100 SDR11 D90mm                                                                                                                                                                                               | m      | 1,0030                                 | 180,00               | 180,54                 |
|         | 2710503808003               | Fir trasor                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1,1000                                 | 3,00                 | 3,30                   |
|         | 1724107361935               | Banda de marcaj Gaz                                                                                                                                                                                                               | m      | 1,0800                                 | 2,00                 | 2,16                   |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6      | 7                    |
|---|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------|
|   | 2416526101467 | Mastic                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0200  | 100,00 | 2,00                 |
|   | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0020  | 450,00 | 0,90                 |
|   | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 250,00 | 10,00                |
|   | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 45,00  | 1,80                 |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0320  | 150,00 | 4,80                 |
|   | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0320  | 120,00 | 3,84                 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |        | 3 667,16             |
| 6 | GC01C         | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 100 mm<br>(Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 100 мм)                        | 1 km   |         |        | 3 361,25<br>1 363,12 |
|   | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 11,1900 | 94,60  | 1 058,57             |
|   | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,2200  | 94,60  | 304,61               |
|   | 2733103610090 | Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,2000  | 30,00  | 6,00                 |
|   | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 2,0000  | 15,00  | 30,00                |
|   | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                                                                                                | buc    | 2,0000  | 15,00  | 30,00                |
|   | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                                                                                               | buc    | 2,0000  | 3,00   | 6,00                 |
|   | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                        | kg     | 8,6500  | 60,00  | 519,00               |
|   | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 2,1300  | 45,00  | 95,85                |
|   | 2413547308164 | Carbură de calciu tehnică (carbida) S102                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 2,1300  | 55,00  | 117,15               |
|   | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,5000  | 15,00  | 7,50                 |
|   | 3110320003007 | Grup termic de sudură 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500  | 250,00 | 587,50               |
|   | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7800  | 650,00 | 507,00               |
|   | 2912340002500 | Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2050  | 450,00 | 92,25                |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |        | 53,78                |
| 7 | GD54B         | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă având diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм cot 90 gr | buc    |         |        | 1 169,10<br>94,60    |
|   | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,0000  | 94,60  | 94,60                |
|   | 523156713811  | Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Cot 90 gr                                                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0100  | 850,00 | 858,50               |
|   | 2940600003015 | Aparat de sudură PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,8000  | 120,00 | 96,00                |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,8000  | 150,00 | 120,00               |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |        | 3 507,30             |
| 8 | GD54B         | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă având diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм dop D90   | buc    |         |        | 765,10<br>94,60      |
|   | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,0000  | 94,60  | 94,60                |
|   | 23156713811   | Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) Dop D90                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0100  | 450,00 | 454,50               |
|   | 2940600003015 | Aparat de sudură PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,8000  | 120,00 | 96,00                |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,8000  | 150,00 | 120,00               |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |         |        | 1 530,20             |
|   |               | <b>1.1.3. УПГ 8-6 Прокладка газопровода методом прокола, в полиэтиленовом футляре L=23.8 м</b>                                                                                                                                                              |        |         |        |                      |
| 9 | TsC58B        | Săpătură mecanică a pământului în depozit cu excavator "o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2                                                                                                                                   | 100 m3 |         |        | 6 945,14<br>225,14   |
|   | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,3800  | 94,60  | 225,15               |
|   | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 11,2000 | 600,00 | 6 720,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6      | 7                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|-----------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 4 375,44              |
| 10 | TsC35E1       | Umplutura inversa cu incarcator frontal , la distante de descarcare in transet cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta < 10 m (Обратная засыпка мех.)                                                                                       | 100 m3 |         |        | 2 892,50<br>0,00      |
|    | 2952270007403 | Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 4,4500  | 650,00 | 2 892,50              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 1 793,35              |
| 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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)                                                                             | 100 m3 |         |        | 3 431,87<br>834,37    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 94,60  | 834,37                |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 10,3900 | 250,00 | 2 597,50              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 2 127,76              |
| 12 | 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 (Обратная засыпка вручную)                                                     | m3     |         |        | 29,33<br>29,33        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100  | 94,60  | 29,33                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 36,95                 |
| 13 | GD60B         | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром 126-160 мм)                                                         | buc    |         |        | 11 483,19<br>4 980,69 |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 45,0000 | 94,60  | 4 257,00              |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 7,6500  | 94,60  | 723,69                |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 7,6500  | 850,00 | 6 502,50              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 11 483,19             |
| 14 | GD59B         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром 126-160 мм) D140 mm | m      |         |        | 1 263,29<br>344,34    |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,0300  | 94,60  | 286,64                |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6100  | 94,60  | 57,71                 |
|    | 2521216716002 | Teava din polietilena d 140mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m      | 1,0030  | 350,00 | 351,05                |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2600  | 10,00  | 2,60                  |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 15,6000 | 3,00   | 46,80                 |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,6100  | 850,00 | 518,50                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |        | 30 066,40             |
| 15 | GD52B         | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм) PE100 SDR11 D90 mm                                                                           | m      |         |        | 226,37<br>17,03       |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0720  | 94,60  | 6,81                  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0360  | 94,60  | 3,41                  |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0720  | 94,60  | 6,81                  |
|    | 2521216710001 | Teava polietilena PE100 SDR11 D90mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0030  | 180,00 | 180,54                |
|    | 2710503808003 | Fir trasor                                                                                                                                                                                                                                                                                | m      | 1,1000  | 3,00   | 3,30                  |
|    | 1724107361935 | Banda de marcaj Gaz                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0800  | 2,00   | 2,16                  |
|    | 2416526101467 | Mastic                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0200  | 100,00 | 2,00                  |
|    | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0020  | 450,00 | 0,90                  |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0400  | 250,00 | 10,00                 |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400  | 45,00  | 1,80                  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0320  | 150,00 | 4,80                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | 39 kva                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0320 | 120,00   | 3,84               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 5 432,83           |
|    |               | <b>1.1.4. УПГ 27 - 1 (90/90) 2шт<br/>Врезка п/э газопроводов к<br/>действующему газопроводу</b>                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                    |
| 16 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм cot 90 gr                                     | buc  |        |          | 1 169,10<br>94,60  |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000 | 94,60    | 94,60              |
|    | 252315671381  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90 gr                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 850,00   | 858,50             |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 120,00   | 96,00              |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 150,00   | 120,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 2 338,20           |
|    |               | <b>1.1.5. Узел УПГ-6 Пункт<br/>провода-спутника в ковре<br/>ППС- 2шт.</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 17 | TsA02A        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Разработка грунта вручную) | m3   |        |          | 70,95<br>70,95     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,7500 | 94,60    | 70,95              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 127,71             |
| 18 | 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 (обр. засыпка вручную)                                                                | m3   |        |          | 29,33<br>29,33     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3100 | 94,60    | 29,33              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 35,19              |
| 19 | CA02B         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12/15                                                                                                                           | m3   |        |          | 2 210,00<br>373,62 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,9500 | 94,60    | 373,67             |
|    | 2663102100001 | Beton clasa.C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 1 600,00 | 1 656,40           |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 450,00   | 180,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 176,80             |
| 20 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(отмостка щебень толщ.10см)                                                                                                        | m3   |        |          | 1 429,99<br>108,79 |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1500 | 94,60    | 108,79             |
|    | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,3110 | 950,00   | 1 245,45           |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1530 | 450,00   | 68,85              |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0230 | 300,00   | 6,90               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 715,99           |
| 21 | GD09A1        | Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare(Ковеп )                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 611,97<br>109,74   |
|    | 7136020011600 | Instalator sanitar                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1600 | 94,60    | 109,74             |
|    | 1421102200056 | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0070 | 320,00   | 2,24               |
|    | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 500,00   | 500,00             |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 1 223,95 |
| 22 | GA07A                | Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка                                                                                                                        | buc    |        |          | 471,58   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 275,28   |
|    | 7124010010700        | Dulgher                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2200 | 94,60    | 20,81    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,1700 | 94,60    | 110,68   |
|    | 7122050014000        | Zidar-rosar tencuitor                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,5200 | 94,60    | 143,79   |
|    | 1421102200056        | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0500 | 320,00   | 16,00    |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0500 | 320,00   | 16,00    |
|    | 2500000000000525     | Защитная обертка из бризола                                                                                                                                                                             | m2     | 0,5000 | 18,50    | 9,25     |
|    | 2710403607555125     | Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR 41 D-125.L-350мм                                                                                                                                                | m      | 1,0000 | 65,00    | 65,00    |
|    | 2521216710032        | Teava polietilena PE80 SDR11 32x3                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000 | 20,40    | 20,40    |
|    | 102500028991         | Съемная полиэтиленовая заглушка ф50мм                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 30,00    | 30,00    |
|    | 2873155901000        | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                    | kg     | 0,6100 | 60,00    | 36,60    |
|    | 2663102100001-C12/15 | Beton clasa.C12/15                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0010 | 1 600,00 | 1,60     |
|    | 2940600003015        | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0120 | 120,00   | 1,44     |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 943,15   |
|    |                      | <b>1.1.6. УПГ 30 - 6 (1 шт)<br/>Пересечение п/э газопровода с кабелем связи</b>                                                                                                                         |        |        |          |          |
| 23 | GD52F                | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм) Teava PE100 SDR11 D140 mm | m      |        |          | 522,00   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 59,98    |
|    | 7212030022701        | Sudor gaze                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2570 | 94,60    | 24,31    |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1200 | 94,60    | 11,35    |
|    | 7136080025000        | Montator conducte                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2570 | 94,60    | 24,31    |
|    | 1216710001           | Teava polietilena PE100 SDR11 d 140mm                                                                                                                                                                   | m      | 1,0050 | 350,00   | 351,75   |
|    | 2710503808003        | Fir trasor                                                                                                                                                                                              | m      | 1,1000 | 3,00     | 3,30     |
|    | 1724107361935        | Banda de marcaj Gaz                                                                                                                                                                                     | m      | 1,0800 | 2,00     | 2,16     |
|    | 2416526101467        | Mastic                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0290 | 100,00   | 2,90     |
|    | 2912340002506        | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0030 | 450,00   | 1,35     |
|    | 3110320002304        | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1360 | 150,00   | 20,40    |
|    | 2940600003014        | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1360 | 60,00    | 8,16     |
|    | 3410520006752        | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1200 | 600,00   | 72,00    |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 2 348,99 |
| 24 | TsC54A               | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка и засыпка труб песком)                                                                                                                             | m3     |        |          | 606,13   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 85,13    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9000 | 94,60    | 85,14    |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3     | 1,1000 | 320,00   | 352,00   |
|    | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00     |
|    | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 400,00   | 168,00   |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 363,68   |
| 25 | 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     |        |          | 385,70   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 57,70    |
|    | 9312040019600        | Sapator                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,6100 | 94,60    | 57,71    |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3     | 1,0250 | 320,00   | 328,00   |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 231,42   |
|    |                      | <b>1.1.7. Demontarea gazoductului</b>                                                                                                                                                                   |        |        |          |          |
| 26 | 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 (Разработка механизированная) | 100 m3 |        |          | 1 230,00 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 0,00     |
|    | 2952260003501        | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,0500 | 600,00   | 1 230,00 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |        | 313,65             |
| 27 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)                                            | m3     |         |        | 194,88<br>194,88   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,0600  | 94,60  | 194,88             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |        | 389,75             |
| 28 | GD52B         | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм) демонтаж газопровода D90 mm | m      |         |        | 12,02<br>10,22     |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0720  | 94,60  | 6,81               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0360  | 94,60  | 3,41               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0400  | 45,00  | 1,80               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |        | 312,44             |
| 29 | 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 (Обратная засыпка бул.)                                | 100 m3 |         |        | 599,49<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,0900  | 550,00 | 599,50             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |        | 164,86             |
| 30 | 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 (Уплотнение)                 | 100 m3 |         |        | 3 431,85<br>834,36 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 94,60  | 834,37             |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,3900 | 250,00 | 2 597,50           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | lei    |         |        | 943,76             |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 3**  
**Reamplasarea retelelor de comunicatie**

**Valoarea de deviz 63 593,58 lei**

| № 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 constructie generala</b>                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-003-16                | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc  | 1,0000                                | 4 376,83<br>891,13                    | 4 376,83<br>891,13     |
| 2      | 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                                | 273,96<br>41,62                       | 273,96<br>41,62        |
| 3      | 33-04-016-5                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                | buc  | 1,0000                                | 101,67<br>23,65                       | 101,67<br>23,65        |
| 4      | 33-04-042-2                 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                     | buc  | 1,0000                                | 899,42<br>165,55                      | 899,42<br>165,55       |
| 5      | 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                                | 273,96<br>41,62                       | 273,96<br>41,62        |
| 6      | 33-04-040-                  | Demontarea a 3 conductori LEA                                                                                                                                         | buc  | 1,0000                                | 408,90                                | 408,90                 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
|    | 3            | 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                                                        |     |        | 192,04             | 192,04                        |
| 7  | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                | buc | 1,0000 | 101,67<br>23,65    | 101,67<br>23,65               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei |        |                    | 6 436,41                      |
|    |              | <b>Total s.Zaim (PC295+25-PC296+12)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                          |     |        |                    | <b>6 436,41<br/>1 379,26</b>  |
|    |              | <b>1.2. s.Zaim (PC310+86-PC312+28)</b>                                                                                                                                |     |        |                    |                               |
| 8  | 33-04-003-16 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc | 2,0000 | 4 376,83<br>891,13 | 8 753,66<br>1 782,26          |
| 9  | 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 | 273,96<br>41,62    | 547,93<br>83,25               |
| 10 | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                | buc | 2,0000 | 101,67<br>23,65    | 203,34<br>47,30               |
| 11 | 33-04-042-2  | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                     | buc | 2,0000 | 899,42<br>165,55   | 1 798,84<br>331,10            |
| 12 | 33-04-040-3  | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                          | buc | 2,0000 | 408,90<br>192,04   | 817,80<br>384,08              |
| 13 | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                | buc | 2,0000 | 101,67<br>23,65    | 203,34<br>47,30               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei |        |                    | 12 324,91                     |
|    |              | <b>Total s.Zaim (PC310+86-PC312+28)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                          |     |        |                    | <b>12 324,91<br/>2 675,29</b> |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6                    | 7                             |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|-------------------------------|
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei    |        |                      | 18 761,32                     |
|    |              | <i>Fondul social</i>                                                                                                                       | 24 %   |        |                      | 973,09                        |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                               |        |        |                      | 19 734,41                     |
|    |              | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                 | 14,5 % |        |                      | 2 861,49                      |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                               |        |        |                      | 22 595,90                     |
|    |              | <i>Benificiu de deviz</i>                                                                                                                  | 4 %    |        |                      | 903,83                        |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                               |        |        |                      | 23 499,73                     |
|    |              | <i>TVA</i>                                                                                                                                 | 20 %   |        |                      | 4 699,95                      |
|    |              | <b>Total Lucrari de constructie<br/>generala<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                      |        |        |                      | <b>28 199,68<br/>4 054,55</b> |
|    |              | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                               |        |        |                      |                               |
|    |              | <b>2.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                     |        |        |                      |                               |
| 14 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET)              | 100 m  | 3,1500 | 2 359,46<br>1 608,20 | 7 432,30<br>5 065,83          |
| 15 | 10-06-033-11 | Пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на один новый кабель, включенный в оконечные устройства, емкость кабеля | buc    | 3,0000 | 1 714,01<br>1 229,80 | 5 142,04<br>3 689,40          |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                               | lei    |        |                      | 12 574,34                     |
|    |              | <b>Total s.Zaim (PC295+25-PC296+12)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                               |        |        |                      | <b>12 574,34<br/>8 755,23</b> |
|    |              | <b>2.2. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                     |        |        |                      |                               |
| 16 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET)              | 100 m  | 1,6000 | 2 359,46<br>1 608,20 | 3 775,14<br>2 573,12          |
| 17 | 10-06-033-11 | Пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на один новый кабель, включенный в оконечные устройства, емкость кабеля | buc    | 1,0000 | 1 713,33<br>1 229,80 | 1 713,33<br>1 229,80          |

| 1 | 2 | 3                                                                 | 4    | 5 | 6 | 7                              |
|---|---|-------------------------------------------------------------------|------|---|---|--------------------------------|
|   |   |                                                                   |      |   |   |                                |
|   |   | <i>Total</i>                                                      | lei  |   |   | 5 488,47                       |
|   |   | <b>Total s.Zaim (PC295+25-<br/>PC296+12)<br/>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>5 488,47<br/>3 802,92</b>   |
|   |   | <i>Total</i>                                                      | lei  |   |   | 18 062,81                      |
|   |   | <i>Fondul social</i>                                              | 24 % |   |   | 3 013,96                       |
|   |   | <i>Total</i>                                                      |      |   |   | 21 076,77                      |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                        | 58 % |   |   | 7 283,73                       |
|   |   | <i>Total</i>                                                      |      |   |   | 28 360,50                      |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                         | 4 %  |   |   | 1 134,42                       |
|   |   | <i>Total</i>                                                      |      |   |   | 29 494,92                      |
|   |   | <i>TVA</i>                                                        | 20 % |   |   | 5 898,98                       |
|   |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>              |      |   |   | <b>35 393,90<br/>12 558,15</b> |

|  |  |                                          |     |  |  |                  |
|--|--|------------------------------------------|-----|--|--|------------------|
|  |  | Total                                    | lei |  |  | 63 593,58        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     |  |  | <b>63 593,58</b> |
|  |  |                                          |     |  |  | <b>16 612,70</b> |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N.** \_\_\_\_\_



**Deviz local de resurse № 3**  
**Reamplasarea retelelor de comunicatie**

**Valoarea de deviz 63 593,58 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     |
| Total borderou de resurse № 3: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |   |          |      |          |       |                  |
|-----------------------|---|----------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 1 | Muncitor | h-om | 175,6100 | 94,60 | 16 612,70        |
| <b>Total manopera</b> |   |          |      |          |       | <b>16 612,70</b> |

**Materiale:**

|                                       |             |                                                                       |          |          |           |                 |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------------|
| 1.                                    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                        | kg       | 0,0600   | 15,00     | 0,90            |
| 2.                                    | 1010069     | Petrol de aviatie "Б-70"                                              | t        | 0,0005   | 20 500,00 | 10,25           |
| 3.                                    | 1019692     | Bratara                                                               | buc      | 0,0950   | 33,00     | 3,14            |
| 4.                                    | 1100087     | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCH-2"        | 100 buc  | 0,0855   | 3 300,00  | 282,15          |
| 5.                                    | 1100201     | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm  | buc      | 420,0000 | 0,80      | 336,00          |
| 6.                                    | 1100202     | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm | 1000 buc | 0,2200   | 685,00    | 150,70          |
| 7.                                    | 1110111     | Fise de vinilplast (inele de numerotare)                              | 1000 buc | 0,0040   | 2 450,00  | 9,80            |
| 8.                                    | 1130367     | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                 | kg       | 0,1160   | 145,00    | 16,82           |
| 9.                                    | 446-2011-95 | Pilon din beton armat de 9.5m                                         | buc      | 3,0000   | 2 975,00  | 8 925,00        |
| 10.                                   | 5420042     | Propan-butan, amestec tehnic                                          | kg       | 0,2320   | 19,80     | 4,60            |
| <b>Total materiale de construcții</b> |             |                                                                       |          |          |           | <b>9 739,36</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                                        |       |         |        |                  |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|------------------|
| 1.                                  | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut. | 1,8000  | 155,00 | 279,00           |
| 2.                                  | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 1,8000  | 402,30 | 724,12           |
| 3.                                  | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut. | 0,9600  | 410,80 | 394,36           |
| 4.                                  | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                       | h-ut  | 3,8700  | 410,80 | 1 589,79         |
| 5.                                  | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut  | 5,7600  | 375,00 | 2 160,00         |
| 6.                                  | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"          | h-ut  | 14,6600 | 320,00 | 4 691,20         |
| 7.                                  | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut  | 1,9800  | 320,00 | 633,60           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                                        |       |         |        | <b>10 472,07</b> |

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| Total | lei | 63 593,58 |
|-------|-----|-----------|

**Total deviz:**

**63 593,58**

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26  
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km  
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

**Investitor Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia, km  
23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 :**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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 constructie generala</b>                                                                                                                            |       |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                                               |       |                                        |                      |                        |
| 1       | 33-04-003-16                | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc   |                                        |                      | 4 376,83               |
|         |                             |                                                                                                                                                                      |       |                                        |                      | 891,13                 |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 9,4200                                 | 94,60                | 891,13                 |
|         | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                                       | kg    | 0,0200                                 | 15,00                | 0,30                   |
|         | 446-2011-95                 | Pilon din beton armat de 9.5m                                                                                                                                        | buc   | 1,0000                                 | 2 975,00             | 2 975,00               |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                         | h-ut  | 0,9600                                 | 375,00               | 360,00                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                | h-ut  | 0,4700                                 | 320,00               | 150,40                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |                                        |                      | 4 376,83               |
| 2       | 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   |                                        |                      | 273,96                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                      |       |                                        |                      | 41,62                  |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,4400                                 | 94,60                | 41,62                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,2400                                 | 155,00               | 37,20                  |
|         | 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                                 | 402,30               | 96,55                  |
|         | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                      | h-ut. | 0,2400                                 | 410,80               | 98,59                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |                                        |                      | 273,96                 |
| 3       | 33-04-016-5                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior               | buc   |                                        |                      | 101,67                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                      |       |                                        |                      | 23,65                  |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2500                                 | 94,60                | 23,65                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,1400                                 | 155,00               | 21,70                  |
|         | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                               | h-ut. | 0,1400                                 | 402,30               | 56,32                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |                                        |                      | 101,67                 |
| 4       | 33-04-042-2                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                     | buc   |                                        |                      | 899,42                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                      |       |                                        |                      | 165,55                 |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 1,7500                                 | 94,60                | 165,55                 |
|         | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                     | h-ut  | 0,8400                                 | 410,80               | 345,07                 |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                         | h-ut  | 0,9600                                 | 375,00               | 360,00                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                | h-ut  | 0,0900                                 | 320,00               | 28,80                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |                                        |                      | 899,42                 |
| 5       | 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   |                                        |                      | 273,96                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                      |       |                                        |                      | 41,62                  |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,4400                                 | 94,60                | 41,62                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,2400                                 | 155,00               | 37,20                  |
|         | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte                                                                                                                      | h-ut. | 0,2400                                 | 402,30               | 96,55                  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6        | 7        |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------|
|    |              | domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                               |       |        |          |          |
|    | 021141       | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                      | h-ut. | 0,2400 | 410,80   | 98,59    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 273,96   |
| 6  | 33-04-040-3  | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                         | buc   |        |          | 408,90   |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 192,04   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 2,0300 | 94,60    | 192,04   |
|    | 031001       | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                     | h-ut. | 0,4500 | 410,80   | 184,86   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                | h-ut. | 0,1000 | 320,00   | 32,00    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 408,90   |
| 7  | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior               | buc   |        |          | 101,67   |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 23,65    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2500 | 94,60    | 23,65    |
|    | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,1400 | 155,00   | 21,70    |
|    | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                               | h-ut. | 0,1400 | 402,30   | 56,32    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 101,67   |
|    |              | <b>1.2. s.Zaim (PC310+86-PC312+28)</b>                                                                                                                               |       |        |          |          |
| 8  | 33-04-003-16 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc   |        |          | 4 376,83 |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 891,13   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 9,4200 | 94,60    | 891,13   |
|    | 101-1757     | Cirpe de sters                                                                                                                                                       | kg    | 0,0200 | 15,00    | 0,30     |
|    | 446-2011-95  | Pilon din beton armat de 9.5m                                                                                                                                        | buc   | 1,0000 | 2 975,00 | 2 975,00 |
|    | 160402       | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                         | h-ut  | 0,9600 | 375,00   | 360,00   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                | h-ut  | 0,4700 | 320,00   | 150,40   |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 8 753,66 |
| 9  | 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   |        |          | 273,96   |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 41,62    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,4400 | 94,60    | 41,62    |
|    | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,2400 | 155,00   | 37,20    |
|    | 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 | 402,30   | 96,55    |
|    | 021141       | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                      | h-ut. | 0,2400 | 410,80   | 98,59    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 547,93   |
| 10 | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior               | buc   |        |          | 101,67   |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 23,65    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2500 | 94,60    | 23,65    |
|    | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                              | h-ut. | 0,1400 | 155,00   | 21,70    |
|    | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                               | h-ut. | 0,1400 | 402,30   | 56,32    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 203,34   |
| 11 | 33-04-042-2  | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                     | buc   |        |          | 899,42   |
|    |              |                                                                                                                                                                      |       |        |          | 165,55   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 1,7500 | 94,60    | 165,55   |
|    | 031001       | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                     | h-ut  | 0,8400 | 410,80   | 345,07   |
|    | 160402       | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                         | h-ut  | 0,9600 | 375,00   | 360,00   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                | h-ut  | 0,0900 | 320,00   | 28,80    |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei   |        |          | 1 798,84 |
| 12 | 33-04-040-3  | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                         | buc   |        |          | 408,90   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                      | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|    |              |                                                                                                                                                        |          |          |           | 192,04               |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 2,0300   | 94,60     | 192,04               |
|    | 031001       | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                       | h-ut     | 0,4500   | 410,80    | 184,86               |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut     | 0,1000   | 320,00    | 32,00                |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |          |           | 817,80               |
| 13 | 33-04-016-5  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc      |          |           | 101,67<br>23,65      |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 0,2500   | 94,60     | 23,65                |
|    | 010201       | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut.    | 0,1400   | 155,00    | 21,70                |
|    | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut.    | 0,1400   | 402,30    | 56,32                |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |          |           | 203,34               |
|    |              | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                           |          |          |           |                      |
|    |              | <b>2.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                                 |          |          |           |                      |
| 14 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET)                          | 100 m    |          |           | 2 359,46<br>1 608,20 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 17,0000  | 94,60     | 1 608,20             |
|    | 1019692      | Bratara                                                                                                                                                | buc      | 0,0200   | 33,00     | 0,66                 |
|    | 1100087      | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "КСП-2"                                                                                         | 100 buc  | 0,0180   | 3 300,00  | 59,40                |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                          | h-ut     | 2,1600   | 320,00    | 691,20               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |          |           | 7 432,30             |
| 15 | 10-06-033-11 | Пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на один новый кабель, включенный в оконечные устройства, емкость кабеля             | buc      |          |           | 1 714,01<br>1 229,80 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 13,0000  | 94,60     | 1 229,80             |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                                               | t        | 0,00013  | 20 500,00 | 2,73                 |
|    | 1100201      | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm                                                                                   | buc      | 105,0000 | 0,80      | 84,00                |
|    | 1100202      | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm                                                                                  | 1000 buc | 0,0550   | 685,00    | 37,67                |
|    | 1110111      | Fise de vinilplast (inele de numerotare)                                                                                                               | 1000 buc | 0,0010   | 2 450,00  | 2,45                 |
|    | 1130367      | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                                                                  | kg       | 0,0290   | 145,00    | 4,21                 |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                           | kg       | 0,0580   | 19,80     | 1,15                 |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                          | h-ut     | 1,1000   | 320,00    | 352,00               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |          |           | 5 142,04             |
|    |              | <b>2.2. s.Zaim (PC295+25-PC296+12)</b>                                                                                                                 |          |          |           |                      |
| 16 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET)                          | 100 m    |          |           | 2 359,46<br>1 608,20 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 17,0000  | 94,60     | 1 608,20             |
|    | 1019692      | Bratara                                                                                                                                                | buc      | 0,0200   | 33,00     | 0,66                 |
|    | 1100087      | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "КСП-2"                                                                                         | 100 buc  | 0,0180   | 3 300,00  | 59,40                |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                          | h-ut     | 2,1600   | 320,00    | 691,20               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |          |           | 3 775,14             |
| 17 | 10-06-033-11 | Пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на один новый кабель, включенный в оконечные устройства, емкость кабеля             | buc      |          |           | 1 713,33<br>1 229,80 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                               | h-om     | 13,0000  | 94,60     | 1 229,80             |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                                               | t        | 0,00013  | 20 500,00 | 2,05                 |
|    | 1100201      | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm                                                                                   | buc      | 105,0000 | 0,80      | 84,00                |
|    | 1100202      | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm                                                                                  | 1000 buc | 0,0550   | 685,00    | 37,68                |

| 1 | 2       | 3                                                                                                             | 4        | 5      | 6        | 7        |
|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------|
|   | 1110111 | Fise de vinilplast (inele de numerotare)                                                                      | 1000 buc | 0,0010 | 2 450,00 | 2,45     |
|   | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"                                                         | kg       | 0,0290 | 145,00   | 4,20     |
|   | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                  | kg       | 0,0580 | 19,80    | 1,15     |
|   | 170300  | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66" | h-ut     | 1,1000 | 320,00   | 352,00   |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                  | lei      |        |          | 1 713,33 |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimislia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4  
Amenajarea iluminarii stradale**

**Valoarea de deviz 1 949 416,10 lei**

| № 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 constructie, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,20<br>Коэффициент к машинам=1,20<br><br><b>1.1. Iluminare in s.Zaim</b> |      |                                       |                                       |                         |
| 1      | 33-04-003-16                | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105)                                  | buc  | 84,00                                 | 6 388,31<br>1 069,36                  | 536 618,10<br>89 826,11 |
| 2      | 33-04-003-17                | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea                             | buc  | 2,00                                  | 12 772,97<br>2 009,30                 | 25 545,94<br>4 018,61   |
| 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  | 88,00                                 | 331,14<br>49,95                       | 29 140,10<br>4 395,49   |
| 4      | 33-04-016-5                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                         | buc  | 88,00                                 | 117,06<br>28,38                       | 10 301,17<br>2 497,44   |
| 5      | 08-02-363-1                 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Consola cu un singur brat 2.5m)                                                | buc  | 88,00                                 | 701,18<br>387,10                      | 61 703,42<br>34 065,08  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                   | 4     | 5     | 6                       | 7                                |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------|----------------------------------|
| 6  | Pretul firmei | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m                                                                                                                                                          | buc   | 88,00 | 685,40<br>0,00          | 60 315,20<br>0,00                |
| 7  | 33-04-009-6   | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor mecanismelor (conductor 5AC-35 (5 fire)) se include coeficient k=1.67) | 1 km  | 0,26  | 160 053,77<br>10 827,92 | 41 613,98<br>2 815,26            |
| 8  | 08-02-409-3   | Instalarea canal metalic 50x50x5mm                                                                                                                                                                  | 100 m | 0,10  | 22 613,40<br>4 438,60   | 2 261,34<br>443,86               |
| 9  | Pretul        | Canal metalic 50x50x5mm                                                                                                                                                                             | m     | 10,00 | 30,99<br>0,00           | 309,90<br>0,00                   |
| 10 | 33-04-042-2   | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                                                    | buc   | 6,00  | 1 210,94<br>198,66      | 7 265,63<br>1 191,96             |
| 11 | RpEO01A       | Demontarea suportului cu un brat                                                                                                                                                                    | buc   | 8,00  | 51,08<br>51,08          | 408,67<br>408,67                 |
| 12 | RpEF23A       | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile                                                                                                                            | buc   | 8,00  | 24,98<br>24,98          | 199,80<br>199,80                 |
| 13 | 33-04-040-3   | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                                                        | buc   | 6,00  | 506,84<br>230,44        | 3 041,07<br>1 382,67             |
| 14 | 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   | 6,00  | 331,14<br>49,95         | 1 986,83<br>299,69               |
| 15 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                              | buc   | 6,00  | 117,06<br>28,38         | 702,35<br>170,28                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                        | lei   |       |                         | 781 413,50                       |
|    |               | <b>Total Iluminare in s.Zaim<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |       |       |                         | <b>781 413,50<br/>141 714,92</b> |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                        | lei   |       |                         | 781 413,50                       |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                           | 24 %  |       |                         | 34 011,58                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                        |       |       |                         | 815 425,08                       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6                     | 7                                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------|------------------------------------|
|    |               | Cheltuieli de transport                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 %   |        |                       | 50 652,38                          |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                       | 866 077,46                         |
|    |               | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                                                                       | 14,5 % |        |                       | 125 581,24                         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |                       | 991 658,70                         |
|    |               | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 %    |        |                       | 39 666,35                          |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |                       | 1 031 325,05                       |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie,<br/>(k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |                       | <b>1 031 325,05<br/>141 714,92</b> |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare, (k=1.2,<br/>ordinul 117 din 03.09.2007)</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,20<br>Коэффициент к машинам=1,20<br><br><b>2.1. Iluminare in s.Zaim</b>                                                                                                            |        |        |                       |                                    |
| 16 | 08-02-369-2   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 88,00  | 458,91<br>265,64      | 40 384,28<br>23 376,04             |
| 17 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2, (Cablul ПБС-3x2,5mm2)-pozarea cablu in consola-)                                                                             | 100 m  | 5,30   | 711,83<br>636,85      | 3 772,70<br>3 375,29               |
| 18 | Pretul firmei | Cablul ПБС-3x2,5mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 530,00 | 21,00<br>0,00         | 11 130,00<br>0,00                  |
| 19 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,37   | 21 739,05<br>7 406,05 | 8 043,45<br>2 740,24               |
| 20 | Pretul firmei | Cablul СИП-2 4x35+1x54mm2                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      | 370,00 | 69,57<br>0,00         | 25 740,90<br>0,00                  |
| 21 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului                                                                                                                              | 1000 m | 2,30   | 21 739,08<br>7 406,04 | 49 999,89<br>17 033,90             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                            | 4      | 5        | 6                    | 7                     |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|-----------------------|
|    |               | (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect                                                                 |        |          |                      |                       |
| 22 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2                                                                                                                                                                     | m      | 2 300,00 | 72,10<br>0,00        | 165 830,00<br>0,00    |
| 23 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                  | 10 buc | 3,30     | 3 616,03<br>941,08   | 11 932,91<br>3 105,57 |
| 24 | 08-03-572-4   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, (Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF 40) | buc    | 1,00     | 1 363,43<br>396,18   | 1 363,43<br>396,18    |
| 25 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                                           | buc    | 1,00     | 104,14<br>98,76      | 104,14<br>98,76       |
| 26 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                  | 10 buc | 0,10     | 3 616,10<br>941,10   | 361,61<br>94,11       |
| 27 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                         | 100 m  | 0,16     | 6 069,12<br>2 418,00 | 971,06<br>386,88      |
| 28 | 08-01-080-1   | Montarea fotoreleu ФР 602                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00     | 150,83<br>128,28     | 150,83<br>128,28      |
| 29 | Pretul firmei | Fotoreleu ФР 602                                                                                                                                                                             | buc    | 1,00     | 94,87<br>0,00        | 94,87<br>0,00         |
| 30 | 08-01-083-1   | Montare taimer ТМ-1 16А                                                                                                                                                                      | buc    | 1,00     | 260,07<br>255,42     | 260,07<br>255,42      |
| 31 | Pretul firmei | Taimer Tip 16A LR                                                                                                                                                                            | buc    | 1,00     | 489,44<br>0,00       | 489,44<br>0,00        |
| 32 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                                                                                 | 100 m  | 0,10     | 2 172,30<br>2 077,40 | 217,23<br>207,74      |
| 33 | Pretul firmei | Cablu АПВзБбШп-4x25mm2                                                                                                                                                                       | m      | 10,00    | 63,25<br>0,00        | 632,50<br>0,00        |
| 34 | Pretul firmei | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                                                                                             | m      | 168,00   | 11,27<br>0,00        | 1 893,36<br>0,00      |
| 35 | Pretul firmei | Scoabe A200                                                                                                                                                                                  | buc    | 168,00   | 2,87<br>0,00         | 482,16<br>0,00        |
| 36 | Pretul firmei | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                                                                                     | buc    | 168,00   | 76,47<br>0,00        | 12 846,96<br>0,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6                  | 7                               |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------------------|---------------------------------|
| 37 | Pretul firmei | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                                                                                     | buc  | 168,00 | 3,45<br>0,00       | 579,60<br>0,00                  |
| 38 | Pretul firmei | Clema de ancorare CA2000                                                                                                                                                             | buc  | 4,00   | 54,39<br>0,00      | 217,56<br>0,00                  |
| 39 | Pretul firmei | Clema PA2000                                                                                                                                                                         | buc  | 8,00   | 215,05<br>0,00     | 1 720,40<br>0,00                |
| 40 | Pretul firmei | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                                                                            | buc  | 174,00 | 32,89<br>0,00      | 5 722,86<br>0,00                |
| 41 | Pretul firmei | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                                                                     | buc  | 170,00 | 30,82<br>0,00      | 5 239,40<br>0,00                |
| 42 | Pretul firmei | Clema de impamintare 3П6                                                                                                                                                             | buc  | 92,00  | 18,97<br>0,00      | 1 745,24<br>0,00                |
| 43 | Pretul firmei | Clema EP95-13                                                                                                                                                                        | buc  | 86,00  | 21,27<br>0,00      | 1 829,22<br>0,00                |
| 44 | Pretul firmei | Clema X15                                                                                                                                                                            | buc  | 86,00  | 43,93<br>0,00      | 3 777,98<br>0,00                |
| 45 | Pretul firmei | Traversa TH2                                                                                                                                                                         | buc  | 6,00   | 423,77<br>0,00     | 2 542,62<br>0,00                |
| 46 | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2, (manson terminal 4KV Tp-1 25x50mm2) | buc  | 2,00   | 1 352,60<br>573,28 | 2 705,20<br>1 146,55            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei  |        |                    | 362 781,87                      |
|    |               | <b>Total Iluminare in s.Zaim<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |      |        |                    | <b>362 781,87<br/>52 344,96</b> |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei  |        |                    | 362 781,87                      |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                            | 24 % |        |                    | 12 562,79                       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         |      |        |                    | 375 344,66                      |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                       | 10 % |        |                    | 25 188,83                       |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                            |      |        |                    | 400 533,49                      |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                           | 58 % |        |                    | 30 360,08                       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         |      |        |                    | 430 893,57                      |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                            | 4 %  |        |                    | 17 235,73                       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         |      |        |                    | 448 129,30                      |

| 1  | 2             | 3                                                                                               | 4     | 5     | 6                | 7                                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|---------------------------------------|
|    |               | <b>Total Lucrari de montare, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b><br><b>Inclusiv salariu</b> |       |       |                  | <b>448 129,30</b><br><b>52 344,96</b> |
|    |               | <b>3. Utilaje</b>                                                                               |       |       |                  |                                       |
|    |               | <b>3.1. Iluminare in s.Zaim</b>                                                                 |       |       |                  |                                       |
| 47 | Pretul firmei | Corp de iluminat LED-100W                                                                       | buc   | 88,00 | 1 500,00<br>0,00 | 132 000,00<br>0,00                    |
| 48 | Pretul firmei | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40                                            | buc   | 1,00  | 4 025,00<br>0,00 | 4 025,00<br>0,00                      |
| 49 | Pretul firmei | Contor electronic ZMG 410 CR                                                                    | buc   | 1,00  | 6 543,50<br>0,00 | 6 543,50<br>0,00                      |
| 50 | Pretul firmei | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2                                                                | buc   | 2,00  | 385,25<br>0,00   | 770,50<br>0,00                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                    | lei   |       |                  | 143 339,00                            |
|    |               | <b>Total Iluminare in s.Zaim</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                     |       |       |                  | <b>143 339,00</b>                     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                    | lei   |       |                  | 143 339,00                            |
|    |               | <i>Cheltuieli achizitie depozitare</i>                                                          | 1,2 % |       |                  | 1 720,07                              |
|    |               | <b>Total Utilaje</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                 |       |       |                  | <b>145 059,07</b>                     |

|  |  |                                                |      |                                          |
|--|--|------------------------------------------------|------|------------------------------------------|
|  |  | Total                                          | lei  | 1 624 513,42                             |
|  |  | TVA                                            | 20 % | 324 902,68                               |
|  |  | <b>Total deviz:</b><br><b>Inclusiv salariu</b> |      | <b>1 949 416,10</b><br><b>194 059,88</b> |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia,  
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul  
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4  
Amenajarea iluminarii stradale**

**Valoarea de deviz 1 949 416,10 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     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                            |      |            |       |                   |
|----|---------------|----------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 1             | Muncitor                   | h-om | 2 044,9410 | 94,60 | 193 451,41        |
| 2. | 7137010011510 | Electromontor              | h-om | 4,3200     | 94,60 | 408,67            |
| 3. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 2,1120     | 94,60 | 199,80            |
|    |               | <b>Total manopera</b>      |      |            |       | <b>194 059,88</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                     |        |            |           |            |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------|------------|
| 1.  | 0025     | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2                                                            | m      | 370,0000   | 69,57     | 25 740,90  |
| 2.  | 00251    | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2                                                            | m      | 2 300,0000 | 72,10     | 165 830,00 |
| 3.  | 022      | Clema de ancorare CA2000                                                            | buc    | 4,0000     | 54,39     | 217,56     |
| 4.  | 023      | Clema PA2000                                                                        | buc    | 8,0000     | 215,05    | 1 720,40   |
| 5.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                               | t      | 0,0008     | 25 000,00 | 20,00      |
| 6.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                      | kg     | 1,7200     | 28,98     | 49,85      |
| 7.  | 1010069  | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t      | 0,0008     | 20 000,00 | 16,00      |
| 8.  | 1010633  | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t      | 0,0000     | 1,00      | 0,00       |
| 9.  | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t      | 0,0530     | 29 670,00 | 1 572,51   |
| 10. | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t      | 0,0001     | 1,00      | 0,00       |
| 11. | 1011613  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm             | t      | 0,0147     | 25 944,00 | 381,38     |
| 12. | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t      | 0,2754     | 25 944,00 | 7 144,98   |
| 13. | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t      | 0,0006     | 25 944,00 | 15,57      |
| 14. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t      | 0,0068     | 57 500,00 | 391,00     |
| 15. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg     | 3,1420     | 54,00     | 169,67     |
| 16. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg     | 0,3200     | 25,00     | 8,00       |
| 17. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc | 2,6520     | 6,67      | 17,69      |
| 18. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc | 2,6520     | 11,73     | 31,11      |
| 19. | 1019460  | Banda "ПXB-304"                                                                     | kg     | 1,0560     | 25,87     | 27,32      |
| 20. | 10196921 | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                    | buc    | 168,0000   | 3,45      | 579,60     |
| 21. | 1019852  | Vopsea                                                                              | kg     | 44,4900    | 41,92     | 1 865,02   |
| 22. | 110033-7 | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40                                | buc    | 1,0000     | 4 025,00  | 4 025,00   |
| 23. | 1104-1   | Cablu АПВзБ6Шп-4x25mm2                                                              | m      | 10,0000    | 63,25     | 632,50     |

|                                       |          |                                                                                                                             |          |            |           |                   |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|-----------|-------------------|
| 24.                                   | 113-0079 | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                       | t        | 0,0002     | 1,00      | 0,00              |
| 25.                                   | 1139042  | Clei "BMK-5k"                                                                                                               | kg       | 0,0550     | 37,26     | 2,05              |
| 26.                                   | 1623     | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                            | buc      | 170,0000   | 30,82     | 5 239,40          |
| 27.                                   | 1623-10  | Clema X15                                                                                                                   | buc      | 92,0000    | 18,97     | 1 745,24          |
| 28.                                   | 1623-11  | Clema EP95-13                                                                                                               | buc      | 86,0000    | 21,27     | 1 829,22          |
| 29.                                   | 1623-12  | Clema X15                                                                                                                   | buc      | 86,0000    | 43,93     | 3 777,98          |
| 30.                                   | 1623-13  | Traversa TH2                                                                                                                | buc      | 6,0000     | 423,77    | 2 542,62          |
| 31.                                   | 2019408  | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t        | 0,0250     | 26 500,00 | 662,50            |
| 32.                                   | 241      | Scoabe A200                                                                                                                 | buc      | 168,0000   | 2,87      | 482,16            |
| 33.                                   | 242      | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                            | m        | 168,0000   | 11,27     | 1 893,36          |
| 34.                                   | 309352   | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                    | buc      | 168,0000   | 76,47     | 12 846,96         |
| 35.                                   | 325211   | Mufa terminala 4KVTP-1 25x50mm2                                                                                             | buc      | 2,0000     | 385,25    | 770,50            |
| 36.                                   | 33-4     | Contor electronic ZMG 410 CR                                                                                                | buc      | 1,0000     | 6 543,50  | 6 543,50          |
| 37.                                   | 332      | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                   | buc      | 174,0000   | 32,89     | 5 722,86          |
| 38.                                   | 369      | Canal metalic 50x50x5mm                                                                                                     | m        | 10,0000    | 30,99     | 309,90            |
| 39.                                   | 446-2011 | Sustineri pentru stilpi (CB105-5)                                                                                           | buc      | 88,0000    | 4 650,00  | 409 200,00        |
| 40.                                   | 45029    | Cablu ПВС-3x2,5mm2                                                                                                          | m        | 530,0000   | 21,00     | 11 130,00         |
| 41.                                   | 5009031  | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc   | 0,6700     | 57,50     | 38,53             |
| 42.                                   | 5009056  | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc   | 4,2400     | 25,64     | 108,71            |
| 43.                                   | 5009061  | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 66,4600    | 2,30      | 152,86            |
| 44.                                   | 5009070  | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,1800     | 34,50     | 6,21              |
| 45.                                   | 5009101  | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0049     | 1,00      | 0,00              |
| 46.                                   | 5009105  | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc   | 2,1440     | 28,75     | 61,64             |
| 47.                                   | 5009140  | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc  | 0,2650     | 115,00    | 30,47             |
| 48.                                   | 5009264  | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,8800     | 1,00      | 0,88              |
| 49.                                   | 5009500  | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0204     | 63,00     | 1,29              |
| 50.                                   | 5009623  | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0058     | 1,00      | 0,00              |
| 51.                                   | 5009807  | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 0,1000     | 1,00      | 0,10              |
| 52.                                   | 502-9079 | Conductori AC-35                                                                                                            | m        | 1 302,6000 | 25,41     | 33 099,07         |
| 53.                                   | 5070001  | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0440     | 1,00      | 0,04              |
| 54.                                   | 520-0037 | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                           | t        | 0,0015     | 21 200,00 | 31,80             |
| 55.                                   | 5220077  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 0,0500     | 189,17    | 9,46              |
| 56.                                   | 5392-1   | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m                                                                                  | buc      | 88,0000    | 685,40    | 60 315,20         |
| 57.                                   | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg       | 0,2000     | 1,00      | 0,20              |
| 58.                                   | 5440089  | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 1,7280     | 90,27     | 155,99            |
| 59.                                   | 623      | Fotoreleu ФР 602                                                                                                            | buc      | 1,0000     | 94,87     | 94,87             |
| 60.                                   | 62312    | Taimer Tip 16A LR                                                                                                           | buc      | 1,0000     | 489,44    | 489,44            |
| 61.                                   | 8-11021  | Corp de iluminat LED- 100W                                                                                                  | buc      | 88,0000    | 1 500,00  | 132 000,00        |
| <b>Total materiale de constructii</b> |          |                                                                                                                             |          |            |           | <b>901 751,07</b> |

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

|    |        |                                                                                                                        |      |         |        |           |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 42,8640 | 74,98  | 3 213,94  |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 46,7952 | 452,87 | 21 192,14 |
| 3. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 3,2537  | 448,50 | 1 459,28  |
| 4. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor                                          | h-ut | 27,0720 | 448,50 | 12 141,79 |

|     |               |                                                                               |      |          |        |                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
|     |               | principale), 10 t                                                             |      |          |        |                   |
| 5.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                               | h-ut | 31,2710  | 18,97  | 593,21            |
| 6.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                | h-ut | 38,2878  | 22,54  | 863,00            |
| 7.  | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                            | h-ut | 3,5280   | 455,63 | 1 607,46          |
| 8.  | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                              | h-ut | 16,9944  | 455,63 | 7 743,16          |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                             | h-ut | 78,2096  | 455,63 | 35 634,64         |
| 10. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                       | h-ut | 238,0560 | 172,50 | 41 064,66         |
| 11. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)         | h-ut | 12,7123  | 94,87  | 1 206,02          |
| 12. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                  | h-ut | 108,8640 | 456,32 | 49 676,81         |
| 13. | 331451        | Perforatoare electrice                                                        | h-ut | 1,0764   | 48,87  | 52,60             |
| 14. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 2,6273   | 448,50 | 1 178,35          |
| 15. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                         | h-ut | 52,3672  | 253,00 | 13 248,90         |
| 16. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                         | h-ut | 2,7456   | 308,66 | 847,46            |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                           |      |          |        | <b>191 723,42</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | lei  | 1 624 513,42 |
| TVA   | 20 % | 324 902,68   |

**Total deviz:** **1 949 416,10**

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N. \_\_\_\_\_**



**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26  
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km  
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

**Investitor Lucrari de reparatie a drumului  
R26 Bender - Causeni - Cimisia, km  
23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 :**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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 constructie, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,20<br>Коэффициент к машинам=1,20                |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Iluminare in s.Zaim</b>                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 1       | 33-04-003-16                | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105)           | buc  |                                        |                      | 6 388,31<br>1 069,36   |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 9,4200                                 | 94,60                | 1 069,36               |
|         | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200                                 | 28,98                | 0,58                   |
|         | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi (CB105-5)                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 4 650,00             | 4 650,00               |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 0,9600                                 | 456,32               | 525,68                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,4700                                 | 253,00               | 142,69                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 536 618,10             |
| 2       | 33-04-003-17                | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea      | buc  |                                        |                      | 12 772,97<br>2 009,30  |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 17,7000                                | 94,60                | 2 009,30               |
|         | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200                                 | 28,98                | 0,58                   |
|         | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004                                 | 25 000,00            | 10,00                  |
|         | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000                                 | 1,00                 | 0,10                   |
|         | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                  | t    | 0,0001                                 | 1,00                 | 0,00                   |
|         | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi (CB105-5)                                                                                                                      | buc  | 2,0000                                 | 4 650,00             | 9 300,00               |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 2,1600                                 | 456,32               | 1 182,78               |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,8900                                 | 253,00               | 270,20                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 25 545,94              |
| 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  |                                        |                      | 331,14<br>49,95        |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4400                                 | 94,60                | 49,95                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2400                                 | 74,98                | 21,59                  |
|         | 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                                 | 452,87               | 130,43                 |
|         | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2400                                 | 448,50               | 129,17                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 29 140,10              |
| 4       | 33-04-016-5                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 117,06<br>28,38        |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,2500                                 | 94,60                | 28,38                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,1400                                 | 74,98                | 12,60                  |
|         | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 0,1400                                 | 452,87               | 76,08                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 10 301,17              |
| 5       | 08-02-363-1                 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi,                                                                                                         | buc  |                                        |                      | 701,18                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5          | 6         | 7          |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------|------------|
|    |               | pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1<br>(Consola cu un singur brat 2.5m)                                                                                                                 |        |            |           | 387,10     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,4100     | 94,60     | 387,10     |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite<br>destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                              | t      | 0,0006     | 29 670,00 | 17,80      |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,5000     | 41,92     | 20,96      |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,3300     | 172,50    | 275,31     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 61 703,42  |
| 6  | Pretul firmei | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m                                                                                                                                                          | buc    |            |           | 685,40     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 0,00       |
|    | 5392-1        | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000     | 685,40    | 685,40     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 60 315,20  |
| 7  | 33-04-009-6   | Suspendarea in localitate populata a<br>conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35<br>mm2, cu ajutorul mecanismelor<br>mecanismelor (conductori 5AC-35 (5 fire)) se<br>include coeficient k=1.67) | 1 km   |            |           | 160 053,77 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 10 827,92  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                            | h-om   | 57,2300    | 94,60     | 10 827,92  |
|    | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                                                                                   | t      | 0,0035     | 21 200,00 | 122,31     |
|    | 502-9079      | Conductori AC-35                                                                                                                                                                                    | m      | 3 000,0000 | 25,41     | 127 304,12 |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte<br>domenii de constructii (cu exceptia gospodarii<br>apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                        | h-ut   | 7,5600     | 452,87    | 6 847,38   |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                    | h-ut   | 14,8200    | 455,63    | 13 504,88  |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,8600     | 253,00    | 1 447,15   |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 41 613,98  |
| 8  | 08-02-409-3   | Instalarea canal metalic 50x50x5mm                                                                                                                                                                  | 100 m  |            |           | 22 613,40  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 4 438,60   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                            | h-om   | 39,1000    | 94,60     | 4 438,60   |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite<br>destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                              | t      | 0,0021     | 29 670,00 | 59,30      |
|    | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                       | kg     | 0,9600     | 54,00     | 51,80      |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                              | 10 buc | 13,4000    | 6,67      | 89,40      |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                            | 10 buc | 13,4000    | 11,73     | 157,20     |
|    | 1139042       | Clei "BMK-5k"                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,5500     | 37,26     | 20,50      |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                              | 10 buc | 6,7000     | 57,50     | 385,30     |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                    | buc    | 18,0000    | 2,30      | 41,40      |
|    | 5009070       | Racordari                                                                                                                                                                                           | 10 buc | 1,8000     | 34,50     | 62,10      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a<br>utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor<br>principale), 10 t                                                                                 | h-ut   | 0,4400     | 448,50    | 236,80     |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                                  | h-ut   | 29,4000    | 455,63    | 16 074,60  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de<br>curent continuu)                                                                                                                            | h-ut   | 2,7000     | 94,87     | 307,40     |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                              | h-ut   | 8,9700     | 48,87     | 526,00     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4400     | 308,66    | 163,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 2 261,34   |
| 9  | Pretul        | Canal metalic 50x50x5mm                                                                                                                                                                             | m      |            |           | 30,99      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 0,00       |
|    | 369           | Canal metalic 50x50x5mm                                                                                                                                                                             | m      | 1,0000     | 30,99     | 30,99      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 309,90     |
| 10 | 33-04-042-2   | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara<br>adaosuri: cu un singur picior cu proptea                                                                                                                | buc    |            |           | 1 210,94   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 198,66     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,7500     | 94,60     | 198,66     |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,8400     | 455,63    | 459,28     |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de<br>foraj 3,5 m                                                                                                                                     | h-ut   | 0,9600     | 456,32    | 525,68     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0900     | 253,00    | 27,32      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 7 265,63   |
| 11 | RpEO01A       | Demontarea suportului cu un brat                                                                                                                                                                    | buc    |            |           | 51,08      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                     |        |            |           | 51,08      |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,4500     | 94,60     | 51,08      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                               | lei    |            |           | 408,67     |
| 12 | RpEF23A       | Demontari de corpuri de iluminat orice tip,                                                                                                                                                         | buc    |            |           | 24,98      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5       | 6      | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|-----------|
|    |               | inclusiv tijele si globurile                                                                                                                                                                                  |         |         |        | 24,98     |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0,2200  | 94,60  | 24,98     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |        | 199,80    |
| 13 | 33-04-040-3   | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70                                                                                                                                                                  | buc     |         |        | 506,84    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                               |         |         |        | 230,44    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om    | 2,0300  | 94,60  | 230,44    |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,4500  | 455,63 | 246,04    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,1000  | 253,00 | 30,36     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |        | 3 041,07  |
| 14 | 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     |         |        | 331,14    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                               |         |         |        | 49,95     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om    | 0,4400  | 94,60  | 49,95     |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,2400  | 74,98  | 21,60     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                        | h-ut    | 0,2400  | 452,87 | 130,43    |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                               | h-ut    | 0,2400  | 448,50 | 129,17    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |        | 1 986,83  |
| 15 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                        | buc     |         |        | 117,06    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                               |         |         |        | 28,38     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om    | 0,2500  | 94,60  | 28,38     |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,1400  | 74,98  | 12,60     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                        | h-ut    | 0,1400  | 452,87 | 76,08     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |        | 702,35    |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007)</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,20<br>Коэффициент к машинам=1,20                                                                           |         |         |        |           |
|    |               | <b>2.1. Iluminare in s.Zaim</b>                                                                                                                                                                               |         |         |        |           |
| 16 | 08-02-369-2   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta                                                                                                                                      | buc     |         |        | 458,91    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                               |         |         |        | 265,64    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om    | 2,3400  | 94,60  | 265,64    |
|    | 1019460       | Banda "ITXB-304"                                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0120  | 25,87  | 0,31      |
|    | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0100  | 1,00   | 0,01      |
|    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                                                                                             | t       | 0,0005  | 1,00   | 0,00      |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                   | kg      | 0,0100  | 90,27  | 0,90      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                 | h-ut    | 0,0200  | 448,50 | 10,76     |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,8400  | 172,50 | 173,88    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 308,66 | 7,41      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |        | 40 384,28 |
| 17 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2, (Cablul ПБС-3x2,5mm2)-pozarea cablu in consola-) | 100 m   |         |        | 711,83    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                               |         |         |        | 636,85    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om    | 5,6100  | 94,60  | 636,85    |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 41,92  | 0,84      |
|    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                                                                            | 10 buc  | 0,8000  | 25,64  | 20,51     |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                              | buc     | 12,2000 | 2,30   | 28,06     |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,0500  | 115,00 | 5,75      |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la                                                                                                                 | kg      | 0,1600  | 90,27  | 14,44     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7          |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------|
|    |               | 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                             |        |         |           |            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0100  | 448,50    | 5,38       |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 3 772,70   |
| 18 | Pretul firmei | Cablu ПБС-3x2,5mm2                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      |         |           | 21,00      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 0,00       |
|    | 45029         | Cablu ПБС-3x2,5mm2                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 21,00     | 21,00      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 11 130,00  |
| 19 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |           | 21 739,05  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 7 406,05   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 65,2400 | 94,60     | 7 406,05   |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,8200  | 448,50    | 441,35     |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,7600  | 18,97     | 222,16     |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 11,9500 | 22,54     | 323,22     |
|    | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 24,4100 | 455,63    | 13 346,27  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 8 043,45   |
| 20 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      |         |           | 69,57      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 0,00       |
|    | 0025          | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0000  | 69,57     | 69,57      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 25 740,90  |
| 21 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |           | 21 739,08  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 7 406,04   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 65,2400 | 94,60     | 7 406,04   |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,8200  | 448,50    | 441,33     |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,7600  | 18,97     | 222,18     |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 11,9500 | 22,54     | 323,22     |
|    | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 24,4100 | 455,63    | 13 346,31  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 49 999,89  |
| 22 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      |         |           | 72,10      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 0,00       |
|    | 00251         | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0000  | 72,10     | 72,10      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 165 830,00 |
| 23 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                               | 10 buc |         |           | 3 616,03   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 941,08     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,2900  | 94,60     | 941,08     |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0810  | 25 944,00 | 2 101,46   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0020  | 57 500,00 | 115,00     |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,7800  | 54,00     | 42,12      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 448,50    | 75,35      |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,5400  | 94,87     | 289,16     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1400  | 308,66    | 51,85      |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |           | 11 932,91  |
| 24 | 08-03-572-4   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, (Panou de evidenta, control si distributie                                                                                                          | buc    |         |           | 1 363,43   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 396,18     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    |               | BZUM TF 40)                                                                                                   |         |         |           |          |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 3,4900  | 94,60     | 396,18   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,2500  | 54,00     | 13,50    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1700  | 25,00     | 4,25     |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 0,0250  | 26 500,00 | 662,50   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,2900  | 448,50    | 156,08   |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 1,1500  | 94,87     | 130,92   |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 1 363,43 |
| 25 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                            | buc     |         |           | 104,14   |
|    |               |                                                                                                               |         |         |           | 98,76    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 0,8700  | 94,60     | 98,76    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0100  | 448,50    | 5,38     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 104,14   |
| 26 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                   | 10 buc  |         |           | 3 616,10 |
|    |               |                                                                                                               |         |         |           | 941,10   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 8,2900  | 94,60     | 941,10   |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t       | 0,0810  | 25 944,00 | 2 101,50 |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t       | 0,0020  | 57 500,00 | 115,00   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,7800  | 54,00     | 42,10    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400  | 448,50    | 75,30    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 2,5400  | 94,87     | 289,20   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1400  | 308,66    | 51,90    |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 361,61   |
| 27 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m   |         |           | 6 069,12 |
|    |               |                                                                                                               |         |         |           | 2 418,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 21,3000 | 94,60     | 2 418,00 |
|    | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm                                       | t       | 0,0920  | 25 944,00 | 2 383,62 |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t       | 0,0040  | 25 944,00 | 97,31    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,9000  | 54,00     | 48,62    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 8,2000  | 6,67      | 54,69    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 8,2000  | 11,73     | 96,19    |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 2,4000  | 41,92     | 100,62   |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc  | 13,4000 | 28,75     | 385,25   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1900  | 448,50    | 102,31   |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 3,3600  | 94,87     | 382,50   |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 971,06   |
| 28 | 08-01-080-1   | Montarea fotoreleu ФР 602                                                                                     | buc     |         |           | 150,83   |
|    |               |                                                                                                               |         |         |           | 128,28   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,1300  | 94,60     | 128,28   |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0400  | 25,00     | 1,00     |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                  | 100 buc | 0,0200  | 1,00      | 0,02     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0400  | 448,50    | 21,53    |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 150,83   |
| 29 | Pretul firmei | Fotoreleu ФР 602                                                                                              | buc     |         |           | 94,87    |
|    |               |                                                                                                               |         |         |           | 0,00     |
|    | 623           | Fotoreleu ФР 602                                                                                              | buc     | 1,0000  | 94,87     | 94,87    |
|    |               | Total                                                                                                         | lei     |         |           | 94,87    |
| 30 | 08-01-083-1   | Montare taimer ТМ-1 16А                                                                                       | buc     |         |           | 260,07   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 255,42    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 2,2500  | 94,60     | 255,42    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg       | 0,1100  | 25,00     | 2,75      |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                  | 100 buc  | 0,0800  | 1,00      | 0,08      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,0020  | 448,50    | 1,08      |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,0020  | 308,66    | 0,74      |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 260,07    |
| 31 | Pretul firmei | Taimer Tip 16A LR                                                                                             | buc      |         |           | 489,44    |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 62312         | Taimer Tip 16A LR                                                                                             | buc      | 1,0000  | 489,44    | 489,44    |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 489,44    |
| 32 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                  | 100 m    |         |           | 2 172,30  |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 2 077,40  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 18,3000 | 94,60     | 2 077,40  |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 29 670,00 | 0,00      |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 1,00      | 0,00      |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 57 500,00 | 0,00      |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 1,00      | 0,00      |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 63,00     | 0,30      |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 1,00      | 0,00      |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                            | kg       | 0,5000  | 189,17    | 94,60     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 217,23    |
| 33 | Pretul firmei | Cablu АПвзБ6Шп-4x25mm2                                                                                        | m        |         |           | 63,25     |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 1104-1        | Cablu АПвзБ6Шп-4x25mm2                                                                                        | m        | 1,0000  | 63,25     | 63,25     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 632,50    |
| 34 | Pretul firmei | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                              | m        |         |           | 11,27     |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 242           | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                              | m        | 1,0000  | 11,27     | 11,27     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 1 893,36  |
| 35 | Pretul firmei | Scoabe A200                                                                                                   | buc      |         |           | 2,87      |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 241           | Scoabe A200                                                                                                   | buc      | 1,0000  | 2,87      | 2,87      |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 482,16    |
| 36 | Pretul firmei | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                      | buc      |         |           | 76,47     |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 309352        | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                      | buc      | 1,0000  | 76,47     | 76,47     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 12 846,96 |
| 37 | Pretul firmei | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                              | buc      |         |           | 3,45      |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 10196921      | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                              | buc      | 1,0000  | 3,45      | 3,45      |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 579,60    |
| 38 | Pretul firmei | Clema de ancorare CA2000                                                                                      | buc      |         |           | 54,39     |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 022           | Clema de ancorare CA2000                                                                                      | buc      | 1,0000  | 54,39     | 54,39     |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 217,56    |
| 39 | Pretul firmei | Clema PA2000                                                                                                  | buc      |         |           | 215,05    |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 023           | Clema PA2000                                                                                                  | buc      | 1,0000  | 215,05    | 215,05    |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 1 720,40  |
| 40 | Pretul firmei | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                     | buc      |         |           | 32,89     |
|    |               |                                                                                                               |          |         |           | 0,00      |
|    | 332           | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                     | buc      | 1,0000  | 32,89     | 32,89     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                    | 4        | 5       | 6         | 7          |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 5 722,86   |
| 41 | Pretul firmei | Clema pentru 3Π6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                                                                     | buc      |         |           | 30,82      |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 1623          | Clema pentru 3Π6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                                                                     | buc      | 1,0000  | 30,82     | 30,82      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 5 239,40   |
| 42 | Pretul firmei | Clema de impamintare 3Π6                                                                                                                                                             | buc      |         |           | 18,97      |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 1623-10       | Clema X15                                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 18,97     | 18,97      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 1 745,24   |
| 43 | Pretul firmei | Clema EP95-13                                                                                                                                                                        | buc      |         |           | 21,27      |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 1623-11       | Clema EP95-13                                                                                                                                                                        | buc      | 1,0000  | 21,27     | 21,27      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 1 829,22   |
| 44 | Pretul firmei | Clema X15                                                                                                                                                                            | buc      |         |           | 43,93      |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 1623-12       | Clema X15                                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 43,93     | 43,93      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 3 777,98   |
| 45 | Pretul firmei | Traversa TH2                                                                                                                                                                         | buc      |         |           | 423,77     |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 1623-13       | Traversa TH2                                                                                                                                                                         | buc      | 1,0000  | 423,77    | 423,77     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 2 542,62   |
| 46 | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2, (manson terminal 4KV Tp-1 25x50mm2) | buc      |         |           | 1 352,60   |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 573,28     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                             | h-om     | 5,0500  | 94,60     | 573,28     |
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                            | t        | 0,0004  | 20 000,00 | 8,00       |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                                                                     | t        | 0,00001 | 1,00      | 0,00       |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                    | 1000 buc | 0,00204 | 1,00      | 0,00       |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                      | 100 buc  | 0,0100  | 63,00     | 0,63       |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                         | 100 m    | 0,0024  | 1,00      | 0,00       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                        | h-ut     | 0,0030  | 448,50    | 1,62       |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                              | h-ut     | 3,7100  | 172,50    | 767,97     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                | h-ut     | 0,0030  | 308,66    | 1,11       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 2 705,20   |
|    |               | <b>3. Utilaje</b>                                                                                                                                                                    |          |         |           |            |
|    |               | <b>3.1. Iluminare in s.Zaim</b>                                                                                                                                                      |          |         |           |            |
| 47 | Pretul firmei | Corp de iluminat LED-100W                                                                                                                                                            | buc      |         |           | 1 500,00   |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 8-11021       | Corp de iluminat LED- 100W                                                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 1 500,00  | 1 500,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 132 000,00 |
| 48 | Pretul firmei | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40                                                                                                                                 | buc      |         |           | 4 025,00   |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 110033-7      | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40                                                                                                                                 | buc      | 1,0000  | 4 025,00  | 4 025,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 4 025,00   |
| 49 | Pretul firmei | Contor electronic ZMG 410 CR                                                                                                                                                         | buc      |         |           | 6 543,50   |
|    |               |                                                                                                                                                                                      |          |         |           | 0,00       |
|    | 33-4          | Contor electronic ZMG 410 CR                                                                                                                                                         | buc      | 1,0000  | 6 543,50  | 6 543,50   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                         | lei      |         |           | 6 543,50   |
| 50 | Pretul firmei | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2                                                                                                                                                     | buc      |         |           | 385,25     |

| 1 | 2      | 3                                | 4   | 5      | 6      | 7      |
|---|--------|----------------------------------|-----|--------|--------|--------|
|   |        |                                  |     |        |        | 0,00   |
|   | 325211 | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2 | buc | 1,0000 | 385,25 | 385,25 |
|   |        | <i>Total</i>                     | lei |        |        | 770,50 |

**Ofertant: SRL Rutador**

**Director: Maliu N.** \_\_\_\_\_


