

**Lucrari de reabilitare a  
drumurilor din com. Gratiesti,  
mun.Chisinau: imbracaminte-  
beton armat**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 06**

**Betonarea strazii Veronica Micle, com. Gratiesti, mun.Chisinau**

**Valoarea de deviz 3 880 120,75 lei**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                          | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                              | 4         | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Str Veronica Micle, S=3786 m2</b><br><br><b>1.1. Lucrari de terasament inclusiv<br/>drum de acces</b>                                                                                                    |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | 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                  | 100<br>m3 | 10,151                                         | 1 350,01<br>0,00                         | 13 704,00<br>0,00      |
| 2         | TsI50A5                           | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 5 km                                                                                                                                    | t         | 1 918,540                                      | 31,80<br>0,00                            | 61 009,50<br>0,00      |
| 3         | TsC51B                            | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria II                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 10,151                                         | 272,26<br>30,59                          | 2 763,70<br>310,48     |
| 4         | TsE05B                            | Nivelarea cu autogreder de pina la<br>175 CP a suprafetei terenului<br>natural si a platformelor de<br>terasamente, prin taierea<br>damburilor si deplasarea in goluri<br>a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2     | 41,360                                         | 91,66<br>0,00                            | 3 791,24<br>0,00       |
| 5         | DI96                              | Compactarea rambleului pamint<br>de cat.II, cu compactor pe pneuri<br>de 25 t , 8 parcursuri pe o urma<br>(doar compactorul)                                                                                   | 100<br>m3 | 10,151                                         | 596,00<br>0,00                           | 6 050,00<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                              | 4         | 5          | 6                  | 7                           |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|-----------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                |           |            |                    |                             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei       |            |                    | 87 318,44                   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>inclusiv drum de acces<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |           |            |                    | <b>87 318,44<br/>310,48</b> |
|    |         | <b>1.2. Lucrari de amenajare a<br/>sistemului rutier</b>                                                                                                                                                       |           |            |                    |                             |
| 6  | DI109   | Decaparea mecanizata a<br>imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                     | m3        | 18,900     | 297,11<br>135,95   | 5 615,38<br>2 569,49        |
| 7  | 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                  | 100<br>m3 | 0,189      | 1 349,21<br>0,00   | 255,00<br>0,00              |
| 8  | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 5 km                                                                                                                                    | t         | 35,720     | 31,80<br>0,00      | 1 135,80<br>0,00            |
| 9  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria II                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,189      | 274,07<br>30,58    | 51,80<br>5,78               |
| 10 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare<br>din piatra sparta, LA40, SM SR<br>EN 13242+A1, pentru drumuri, cu<br>asternere mecanica, executat cu<br>impanare fara innororire h=10cm                                   | m3        | 378,600    | 804,34<br>50,98    | 304 523,80<br>19 301,79     |
| 11 | CB02A   | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu asteriala din scinduri de<br>rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in<br>cuzineti, fundatii pahar si fundatii<br>de utilaje inclusiv sprijinirile | m2        | 204,000    | 159,24<br>101,96   | 32 485,77<br>20 800,65      |
| 12 | PD04A   | Montarea armaturilor (plasa<br>metalica VR-1 d=6mm<br>150x150mm)                                                                                                                                               | kg        | 11 592,730 | 30,02<br>7,65      | 348 040,45<br>88 653,11     |
| 13 | RpDD03A | Fundatie din beton de ciment<br>C20/25 la strazi, alei si platforme<br>carosabile h=15cm                                                                                                                       | m3        | 567,900    | 2 051,00<br>327,13 | 1 164 760,29<br>185 779,68  |
| 14 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri<br>diamantate a rosturilor de<br>contractie si dilatatie in betonul de<br>uzura la drumuri                                                                                        | m         | 1 456,000  | 168,18<br>24,64    | 244 871,97<br>35 877,73     |
| 15 | RpAr7A  | Purjarea, curatirea rosturilor.                                                                                                                                                                                | m         | 1 456,000  | 53,94              | 78 531,84                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                | 4   | 5         | 6                  | 7                                  |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------|------------------------------------|
|    |         | Umplerea rosturilor cu mastic bituminos                                                                                                                                                          |     |           | 9,35               | 13 608,80                          |
| 16 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm conform SM SR EN 13242 +A1 h=0.10m (pat din piatra )                                                                                        | m3  | 1,620     | 631,59<br>84,13    | 1 023,18<br>136,29                 |
| 17 | DI119   | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( pinteni din beton monolit C20/25)                                                                                                    | m3  | 28,930    | 2 104,43<br>271,06 | 60 881,23<br>7 841,63              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei |           |                    | 2 242 176,51                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |     |           |                    | <b>2 242 176,51<br/>374 574,95</b> |
|    |         | <b>1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=350m2</b>                                                                                                                                     |     |           |                    |                                    |
| 18 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm                                 | m3  | 35,000    | 804,34<br>50,98    | 28 151,97<br>1 784,37              |
| 19 | CB02A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2  | 21,000    | 159,24<br>101,96   | 3 344,13<br>2 141,25               |
| 20 | PD04A   | Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)                                                                                                                                       | kg  | 1 071,700 | 30,02<br>7,65      | 32 174,89<br>8 195,61              |
| 21 | RpDD03A | Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm                                                                                                               | m3  | 52,500    | 2 050,96<br>327,13 | 107 675,18<br>17 174,56            |
| 22 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                   | m   | 154,000   | 168,18<br>24,64    | 25 899,92<br>3 794,76              |
| 23 | RpAr7A  | Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos                                                                                                                          | m   | 154,000   | 53,94<br>9,35      | 8 306,25<br>1 439,39               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei |           |                    | 205 552,34                         |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                  | 7                                  |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|------------------------------------|
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                    |                                    |
|    |          | <b>Total Lucrari de amenajare a drumului de acces S=350m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |     |        |                    | <b>205 552,34<br/>34 529,94</b>    |
|    |          | <b>1.4. Astuparea capacelor la fintini</b>                                                                                                                                                                                       |     |        |                    |                                    |
| 24 | RpAcF34A | Demontarea capacelor la fantani                                                                                                                                                                                                  | buc | 21,000 | 134,96<br>101,96   | 2 834,24<br>2 141,24               |
| 25 | RpDB38B  | Spargerea si desfacerea betonului de ciment                                                                                                                                                                                      | m3  | 3,100  | 477,02<br>359,42   | 1 478,77<br>1 114,21               |
| 26 | TsH92B   | Incarcarea in auto beton demolat                                                                                                                                                                                                 | t   | 7,440  | 94,31<br>94,31     | 701,68<br>701,68                   |
| 27 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                           | t   | 7,440  | 54,60<br>0,00      | 406,20<br>0,00                     |
| 28 | CD50I    | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale                                                                                                                                         | m3  | 2,880  | 3 765,18<br>601,58 | 10 843,72<br>1 732,54              |
| 29 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B                                                           | buc | 4,000  | 2 674,97<br>69,68  | 10 699,88<br>278,70                |
| 30 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) | buc | 17,000 | 124,99<br>69,68    | 2 124,86<br>1 184,48               |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei |        |                    | 29 089,35                          |
|    |          | <b>Total Astuparea capacelor la fintini<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |     |        |                    | <b>29 089,35<br/>7 152,85</b>      |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei |        |                    | 2 564 136,64                       |
|    |          | <b>Total Str Veronica Micle, S=3786 m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |     |        |                    | <b>2 564 136,64<br/>416 568,22</b> |

|  |  |                    |      |              |
|--|--|--------------------|------|--------------|
|  |  | Total              | lei  | 2 564 136,64 |
|  |  | Asigurari sociale  | 24 % | 99 976,37    |
|  |  | Cheltuieli directe |      | 2 664 113,01 |

| 1 | 2 | 3                                        | 4      | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|------------------------------------------|--------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % |   |   | 386 296,39        |
|   |   | Total                                    |        |   |   | 3 050 409,40      |
|   |   | Beneficiu de deviz                       | 6 %    |   |   | 183 024,56        |
|   |   | Total                                    |        |   |   | 3 233 433,96      |
|   |   | TVA                                      | 20 %   |   |   | 646 686,79        |
|   |   |                                          |        |   |   | 3 880 120,75      |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>416 568,22</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a  
drumurilor din com. Gratiesti,  
mun.Chisinau: imbracaminte-  
beton armat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 06**  
**Betonarea strazii Veronica Micle, com. Gratiesti, mun.Chisinau**

**Valoarea de deviz 3 880 120,75 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 06: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |                |                      |      |           |       |            |
|----|----------------|----------------------|------|-----------|-------|------------|
| 1. | 7122050013400  | Zidar                | h-om | 16,934    | 84,97 | 1 438,88   |
| 2. | 7123010010200  | Betonist             | h-om | 1 862,800 | 84,97 | 158 282,11 |
| 3. | 7123020011140  | Fierar beton         | h-om | 1 139,799 | 84,97 | 96 848,72  |
| 4. | 71240100107001 | Dulgher              | h-om | 236,250   | 84,97 | 20 074,16  |
| 5. | 7129020012800  | Pavator              | h-om | 248,160   | 84,97 | 21 086,16  |
| 6. | 7129090010600  | Drenor-canalist      | h-om | 42,420    | 84,97 | 3 604,42   |
| 7. | 9310060019900  | Muncitor necalificat | h-om | 13,584    | 84,97 | 1 154,23   |

|     |               |                       |      |         |       |                   |
|-----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 8.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 46,863  | 84,97 | 3 981,95          |
| 9.  | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 992,640 | 84,97 | 84 344,62         |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 303,083 | 84,97 | 25 752,97         |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>416 568,22</b> |

### **Materiale:**

|     |                |                                                                           |     |            |          |                     |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------------|
| 1.  | 10119951       | Mastic bituminos                                                          | kg  | 483,000    | 52,00    | 25 116,00           |
| 2.  | 1212121212121  | Apa                                                                       | m3  | 201,289    | 15,00    | 3 019,33            |
| 3.  | 1411122201646  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm                       | m3  | 83,961     | 420,00   | 35 263,62           |
| 4.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm                    | m3  | 504,178    | 420,00   | 211 754,76          |
| 5.  | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm                                            | m3  | 1,905      | 420,00   | 800,10              |
| 6.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                         | m3  | 61,345     | 390,00   | 23 924,55           |
| 7.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                         | m3  | 1,114      | 390,00   | 434,46              |
| 8.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                  | m3  | 0,112      | 5 000,00 | 560,00              |
| 9.  | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                     | m3  | 1,858      | 5 000,00 | 9 290,00            |
| 10. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                         | m2  | 22,500     | 300,00   | 6 750,00            |
| 11. | 2320187315789  | Decofrol                                                                  | kg  | 27,000     | 16,00    | 432,00              |
| 12. | 2624102101103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75                   | m3  | 0,636      | 800,00   | 508,80              |
| 13. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 1 152,000  | 7,00     | 8 064,00            |
| 14. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 289,170    | 2,50     | 722,92              |
| 15. | 2663102100300  | Beton clasa. C20/25                                                       | m3  | 687,691    | 1 400,00 | 962 767,40          |
| 16. | 2670112205061  | Placi PFL poros 16 mm, clasa I                                            | m3  | 0,428      | 6 500,00 | 2 782,00            |
| 17. | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                         | buc | 5,635      | 2 200,00 | 12 397,00           |
| 18. | 2682122600749  | Cart bit. str.acop. CA 300                                                | m2  | 371,266    | 12,60    | 4 677,95            |
| 19. | 271060200100   | Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm                                        | kg  | 12 664,430 | 22,00    | 278 617,46          |
| 20. | 2710603419635  | Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm                                  | kg  | 4,474      | 20,00    | 89,48               |
| 21. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                             | kg  | 11,250     | 25,00    | 281,25              |
| 22. | 2746133803141  | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                              | kg  | 189,966    | 25,00    | 4 749,16            |
| 23. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                | kg  | 18,000     | 25,00    | 450,00              |
| 24. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                     | buc | 67,500     | 4,20     | 283,50              |
| 25. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                               | buc | 67,500     | 0,50     | 33,75               |
| 26. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                         | kg  | 1,125      | 20,00    | 22,50               |
| 27. | 2875274200000  | Capac cu rama                                                             | buc | 4,080      | 2 500,00 | 10 200,00           |
| 28. | 28752742000001 | Capac cu rama (din demontare)                                             | buc | 17,340     | 0,00     | 0,00                |
| 29. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                        | kg  | 6,750      | 20,00    | 135,00              |
| 30. | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                  | m3  | 126,440    | 15,00    | 1 896,60            |
| 31. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                             | m3  | 1,603      | 15,00    | 24,06               |
| 32. | 4100126202818  | Apa                                                                       | m3  | 0,162      | 15,00    | 2,43                |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                     |     |            |          | <b>1 606 050,08</b> |

### **Utilaje de construcții:**

|    |                |                                                                                    |      |        |        |          |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1. | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 14,647 | 150,00 | 2 197,05 |
| 2. | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,680  | 75,00  | 51,00    |
| 3. | 28752774100001 | Compresor                                                                          | h-ut | 27,370 | 150,00 | 4 105,50 |
| 4. | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,340  | 150,00 | 51,00    |

|                                     |                |                                                                         |      |           |        |                   |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|-------------------|
| 5.                                  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min    | h-ut | 1,860     | 150,00 | 279,00            |
| 6.                                  | 2922140007000  | Macara                                                                  | h-ut | 13,791    | 500,00 | 6 895,50          |
| 7.                                  | 2932110004421  | Tractor T-25 cu remorca                                                 | h-ut | 64,400    | 300,00 | 19 320,00         |
| 8.                                  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                               | h-ut | 25,549    | 485,00 | 12 391,25         |
| 9.                                  | 2952240000000  | Longrina metalica de 3 m lungime                                        | h-ut | 2 909,676 | 36,00  | 104 748,34        |
| 10.                                 | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf        | h-ut | 106,709   | 500,00 | 53 354,50         |
| 11.                                 | 2952240004019  | Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw | h-ut | 83,755    | 36,00  | 3 015,18          |
| 12.                                 | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                          | h-ut | 12,100    | 500,00 | 6 050,00          |
| 13.                                 | 29522400051021 | Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D                         | h-ut | 30,590    | 760,00 | 23 248,40         |
| 14.                                 | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc             | h-ut | 23,265    | 600,00 | 13 959,00         |
| 15.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                   | h-ut | 4,136     | 600,00 | 2 481,60          |
| 16.                                 | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                         | h-ut | 16,507    | 46,00  | 759,32            |
| 17.                                 | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                    | h-ut | 473,340   | 460,00 | 217 736,40        |
| 18.                                 | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                           | h-ut | 4,620     | 150,00 | 693,00            |
| 19.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                       | h-ut | 208,505   | 300,00 | 62 551,50         |
| 20.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                           | h-ut | 25,436    | 300,00 | 7 630,80          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |                |                                                                         |      |           |        | <b>541 518,34</b> |

|                     |        |              |
|---------------------|--------|--------------|
| Total               | lei    | 2 564 136,64 |
| Asigurari sociale   | 24 %   | 99 976,37    |
| Cheltuieli directe  |        | 2 664 113,01 |
| Cheltuieli de regie | 14,5 % | 386 296,39   |
| Total               |        | 3 050 409,40 |
| Beneficiu de deviz  | 6 %    | 183 024,56   |
| Total               |        | 3 233 433,96 |
| TVA                 | 20 %   | 646 686,79   |

**Total deviz:**

**3 880 120,75**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor din  
com. Gratiesti, mun.Chisinau: imbracaminte-  
beton armat**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                 |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Str Veronica Micle, S=3786 m2</b>                                                                                                                                                         |        |                                              |                         |                        |
|            |                                | <b>1.1. Lucrari de terasament inclusiv<br/>drum de acces</b>                                                                                                                                    |        |                                              |                         |                        |
| 1          | 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 |                                              |                         | 1 350,01<br>0,00       |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                       | 600,00                  | 1 350,01               |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 13 704,00              |
| 2          | TsI50A5                        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                           | t      |                                              |                         | 31,80<br>0,00          |
|            | 3410540000006                  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1060                                       | 300,00                  | 31,80                  |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 61 009,50              |
| 3          | TsC51B                         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |                                              |                         | 272,26<br>30,59        |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600                                       | 84,97                   | 30,59                  |
|            | 1411122201752                  | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040                                       | 420,00                  | 1,70                   |
|            | 2952260003554                  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000                                       | 600,00                  | 239,98                 |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 2 763,70               |
| 4          | 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  |                                              |                         | 91,66<br>0,00          |
|            | 2952220003546                  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890                                       | 485,00                  | 91,66                  |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 3 791,24               |
| 5          | DI96                           | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)                                                                             | 100 m3 |                                              |                         | 596,00<br>0,00         |
|            | 2952240004125                  | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,1920                                       | 500,00                  | 596,00                 |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 6 050,00               |
|            |                                | <b>1.2. Lucrari de amenajare a<br/>sistemului rutier</b>                                                                                                                                        |        |                                              |                         |                        |
| 6          | DI109                          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                         | m3     |                                              |                         | 297,11<br>135,95       |
|            | 9310060019930                  | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,6000                                       | 84,97                   | 135,95                 |
|            | 2952220003546                  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0191                                       | 485,00                  | 9,26                   |
|            | 2952270003370                  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7750                                       | 46,00                   | 35,65                  |
|            | 12340002506                    | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750                                       | 150,00                  | 116,25                 |
|            |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |                                              |                         | 5 615,38               |
| 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                  | 100 m3 |                                              |                         | 1 349,21<br>0,00       |

| 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  | 600,00   | 1 349,21   |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 255,00     |
| 8  | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                           | t      |         |          | 31,80      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1060  | 300,00   | 31,80      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 1 135,80   |
| 9  | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |         |          | 274,07     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600  | 84,97    | 30,58      |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040  | 420,00   | 2,22       |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000  | 600,00   | 241,27     |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 51,80      |
| 10 | DA12B          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie h=10cm                                 | m3     |         |          | 804,34     |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,6000  | 84,97    | 50,98      |
|    | 1411122201646  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm                                                                                                                                             | m3     | 0,2030  | 420,00   | 85,26      |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm                                                                                                                                          | m3     | 1,2190  | 420,00   | 511,98     |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                        | m3     | 0,1500  | 15,00    | 2,25       |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0420  | 485,00   | 20,37      |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                | h-ut   | 0,2580  | 500,00   | 129,00     |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0150  | 300,00   | 4,50       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 304 523,80 |
| 11 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     |         |          | 159,24     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1500  | 84,97    | 12,75      |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,0500  | 84,97    | 89,22      |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0050  | 20,00    | 0,10       |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc    | 0,3000  | 0,50     | 0,15       |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc    | 0,3000  | 4,20     | 1,26       |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg     | 0,0300  | 20,00    | 0,60       |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0500  | 25,00    | 1,25       |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg     | 0,0800  | 25,00    | 2,00       |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2     | 0,1000  | 300,00   | 30,00      |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0035  | 5 000,00 | 17,50      |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0005  | 5 000,00 | 2,50       |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1200  | 16,00    | 1,92       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 32 485,77  |
| 12 | PD04A          | Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)                                                                                                                                      | kg     |         |          | 30,02      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0900  | 84,97    | 7,65       |
|    | 271060200100   | Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm                                                                                                                                                              | kg     | 1,0000  | 22,00    | 22,00      |
|    | 2746133803141  | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0150  | 25,00    | 0,38       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 348 040,45 |
| 13 | RpDD03A        | Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm                                                                                                              | m3     |         |          | 2 051,00   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,2500  | 84,97    | 191,18     |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,6000  | 84,97    | 135,95     |
|    | 2663102100300  | Beton clasa. C20/25                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0300  | 1 400,00 | 1 485,26   |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                               | m3     | 0,0960  | 390,00   | 38,56      |
|    | 1212121212121  | Apa                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,3150  | 15,00    | 4,87       |
|    | 2710603419635  | Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm                                                                                                                                                        | kg     | 0,0070  | 20,00    | 0,14       |
|    | 2670112205061  | Placi PFL poros 16 mm, clasa I                                                                                                                                                                  | m3     | 0,00067 | 6 500,00 | 4,49       |
|    | 2682122600749  | Cart bit. str.acop. CA 300                                                                                                                                                                      | m2     | 0,5810  | 12,60    | 7,54       |
|    | 2952240000000  | Longrina metalica de 3 m lungime                                                                                                                                                                | h-ut   | 4,6900  | 36,00    | 168,84     |
|    | 2952240004019  | Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw                                                                                                                         | h-ut   | 0,1350  | 36,00    | 4,86       |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0310  | 300,00   | 9,30       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7            |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 1 164 760,29 |
| 14 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                   | m    |        |          | 168,18       |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 24,64        |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2900 | 84,97    | 24,64        |
|    | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                | buc  | 0,0035 | 2 200,00 | 7,70         |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                         | m3   | 0,0400 | 15,00    | 0,60         |
|    | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                             | h-ut | 0,2940 | 460,00   | 135,24       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 244 871,97   |
| 15 | RpAr7A         | Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos                                                                                                                          | m    |        |          | 53,94        |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 9,35         |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1100 | 84,97    | 9,35         |
|    | 10119951       | Mastic bituminos                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000 | 52,00    | 15,60        |
|    | 29522400051021 | Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0190 | 760,00   | 14,44        |
|    | 2932110004421  | Tractor T-25 cu remorca                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 300,00   | 12,00        |
|    | 28752774100001 | Compresor                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0170 | 150,00   | 2,55         |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 78 531,84    |
| 16 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm conform SM SR EN 13242 +A1 h=0.10m (pat din piatra )                                                                                        | m3   |        |          | 631,59       |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 84,13        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,13        |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500 | 420,00   | 483,00       |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,50         |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                               | h-ut | 0,2100 | 150,00   | 31,48        |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,48        |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 1 023,18     |
| 17 | DI119          | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( pinteni din beton monolit C20/25)                                                                                                    | m3   |        |          | 2 104,43     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 271,06       |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,1900 | 84,97    | 271,06       |
|    | 2663102100300  | Beton clasa. C20/25                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0200 | 1 400,00 | 1 428,02     |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0370 | 5 000,00 | 184,93       |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4280 | 500,00   | 220,43       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 60 881,23    |
|    |                | <b>1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=350m2</b>                                                                                                                                     |      |        |          |              |
| 18 | DA12B          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie h=10cm                                  | m3   |        |          | 804,34       |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 50,98        |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6000 | 84,97    | 50,98        |
|    | 1411122201646  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm                                                                                                                                              | m3   | 0,2030 | 420,00   | 85,26        |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm                                                                                                                                           | m3   | 1,2190 | 420,00   | 511,98       |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 15,00    | 2,25         |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0420 | 485,00   | 20,37        |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                 | h-ut | 0,2580 | 500,00   | 129,00       |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0150 | 300,00   | 4,50         |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 28 151,97    |
| 19 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   |        |          | 159,24       |
|    |                |                                                                                                                                                                                                  |      |        |          | 101,96       |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 84,97    | 12,75        |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500 | 84,97    | 89,22        |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 20,00    | 0,10         |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 0,50     | 0,15         |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 4,20     | 1,26         |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 20,00    | 0,60         |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 25,00    | 1,25         |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 25,00    | 2,00         |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                | m2   | 0,1000 | 300,00   | 30,00        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7          |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------|
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                          | m3   | 0,0035  | 5 000,00 | 17,62      |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                       | m3   | 0,0005  | 5 000,00 | 2,38       |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                       | kg   | 0,1200  | 16,00    | 1,92       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 3 344,13   |
| 20 | PD04A          | Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)                                                     | kg   |         |          | 30,02      |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 7,65       |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                   | h-om | 0,0900  | 84,97    | 7,65       |
|    | 271060200100   | Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm                                                                             | kg   | 1,0000  | 22,00    | 22,00      |
|    | 2746133803141  | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                   | kg   | 0,0150  | 25,00    | 0,37       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 32 174,89  |
| 21 | RpDD03A        | Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm                             | m3   |         |          | 2 050,96   |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 327,13     |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                       | h-om | 2,2500  | 84,97    | 191,18     |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                             | h-om | 1,6000  | 84,97    | 135,95     |
|    | 2663102100300  | Beton clasa. C20/25                                                                                            | m3   | 1,0300  | 1 400,00 | 1 485,25   |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                              | m3   | 0,0960  | 390,00   | 38,56      |
|    | 1212121212121  | Apa                                                                                                            | m3   | 0,3150  | 15,00    | 4,87       |
|    | 2710603419635  | Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm                                                                       | kg   | 0,0070  | 20,00    | 0,14       |
|    | 2670112205061  | Placi PFL poros 16 mm, clasa I                                                                                 | m3   | 0,00067 | 6 500,00 | 4,46       |
|    | 2682122600749  | Cart bit. str.acop. CA 300                                                                                     | m2   | 0,5810  | 12,60    | 7,54       |
|    | 2952240000000  | Longrina metalica de 3 m lungime                                                                               | h-ut | 4,6900  | 36,00    | 168,84     |
|    | 2952240004019  | Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw                                        | h-ut | 0,1350  | 36,00    | 4,86       |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                  | h-ut | 0,0310  | 300,00   | 9,30       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 107 675,18 |
| 22 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m    |         |          | 168,18     |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 24,64      |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                       | h-om | 0,2900  | 84,97    | 24,64      |
|    | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                              | buc  | 0,0035  | 2 200,00 | 7,70       |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                       | m3   | 0,0400  | 15,00    | 0,60       |
|    | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                           | h-ut | 0,2940  | 460,00   | 135,24     |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 25 899,92  |
| 23 | RpAr7A         | Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos                                        | m    |         |          | 53,94      |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 9,35       |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                       | h-om | 0,1100  | 84,97    | 9,35       |
|    | 10119951       | Mastic bituminos                                                                                               | kg   | 0,3000  | 52,00    | 15,60      |
|    | 29522400051021 | Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D                                                                | h-ut | 0,0190  | 760,00   | 14,44      |
|    | 2932110004421  | Tractor T-25 cu remorca                                                                                        | h-ut | 0,0400  | 300,00   | 12,00      |
|    | 28752774100001 | Compresor                                                                                                      | h-ut | 0,0170  | 150,00   | 2,55       |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 8 306,25   |
|    |                | <b>1.4. Astuparea capacelor la fintini</b>                                                                     |      |         |          |            |
| 24 | RpAcF34A       | Demontarea capacelor la fantani                                                                                | buc  |         |          | 134,96     |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 101,96     |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                | h-om | 1,2000  | 84,97    | 101,96     |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                  | h-ut | 0,2200  | 150,00   | 33,00      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 2 834,24   |
| 25 | RpDB38B        | Spargerea si desfacerea betonului de ciment                                                                    | m3   |         |          | 477,02     |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 359,42     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                          | h-om | 4,2300  | 84,97    | 359,42     |
|    | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                           | h-ut | 0,6000  | 150,00   | 90,00      |
|    | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                | h-ut | 0,6000  | 46,00    | 27,60      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 1 478,77   |
| 26 | TsH92B         | Incarcarea in auto beton demolat                                                                               | t    |         |          | 94,31      |
|    |                |                                                                                                                |      |         |          | 94,31      |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                           | h-om | 1,1100  | 84,97    | 94,31      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                      | lei  |         |          | 701,68     |
| 27 | TsI50A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km                                         | t    |         |          | 54,60      |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5        | 6        | 7         |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          | 0,00      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1820   | 300,00   | 54,60     |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                        | lei  |          |          | 406,20    |
| 28 | CD50I          | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale                                                                                                                                         | m3   |          |          | 3 765,18  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          | 601,58    |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 5,8800   | 84,97    | 499,61    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,2000   | 84,97    | 101,97    |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                        | buc  | 400,0000 | 7,00     | 2 800,00  |
|    | 2624102101103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2210   | 800,00   | 176,67    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,4600   | 15,00    | 6,90      |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3600   | 500,00   | 180,03    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                        | lei  |          |          | 10 843,72 |
| 29 | AcE07C         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B                                                           | buc  |          |          | 2 674,97  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          | 69,68     |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8200   | 84,97    | 69,68     |
|    | 2875274200000  | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 2 500,00 | 2 550,00  |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                    | kg   | 13,5000  | 2,50     | 34,42     |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0520   | 390,00   | 20,67     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0130   | 15,00    | 0,20      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                        | lei  |          |          | 10 699,88 |
| 30 | AcE07C         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) | buc  |          |          | 124,99    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          | 69,68     |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8200   | 84,97    | 69,68     |
|    | 28752742000001 | Capac cu rama (din demontare)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 0,00     | 0,00      |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                    | kg   | 13,5000  | 2,50     | 34,42     |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0520   | 390,00   | 20,69     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0130   | 15,00    | 0,20      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                        | lei  |          |          | 2 124,86  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.