

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către: **ÎS „Administrația de Stat a Drumurilor”, Republica Moldova mun.Chișinău  
str. Bucuriei 12a**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, Elisei Constantin, reprezentanți ofertantului **ROBRICONS SRL** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **Lucrări de amenajare a straturilor bituminoase subțiri executat la rece de tip "Slurry Seal" pe drumul R6 Chișinău-Orhei-Bălți, km 26,2-36,2** pentru suma fără TVA de **13 993 903,54 MDL ( Treisprezece milioane noua sute nouăzeci si trei mii nouă sute trei lei, 54 bani)** la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **2 798 780,71 (Două milioane șapte sute nouăzeci si opt mii șapte sute optzeci lei, 71 bani)**
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate pînă în **Septembrie 2020**.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci si cinci) zile**, respectiv pînă la data **27 iunie 2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:  
☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;  
☒ nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 08 Mai 2020

Semnat Ofertant: \_\_\_\_\_

Nume: Constantin Elisei

Funcția în cadrul firmei: Administrator legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

Denumirea firmei: ROBRICONS SRL



## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor \_\_\_\_-\_\_\_\_ (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită din rețineri succesive din situațiile de lucrări până la atingerea valorii de 5% (din prețul total oferat) și constituie **839 635.00 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 1 (Unu) an.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 zile calendaristice

Ofertant

Data 08 Mai 2020

Semnat Ofertant: \_\_\_\_\_

Nume: Constantin Elisei

Funcția în cadrul firmei: Administrator legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

Denumirea firmei: ROBRICONS SRL



**Lucrari de amenajare a  
straturilor bituminoase subtiri  
executat la rece de tip #Slurry  
Seal# pe drumul R6 Chisinau-  
Orhei-Balti, km 26,2-36,2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Reparatie**

**Valoarea de deviz 16 792 684,25 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.05.2020

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
| 1      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                                                                                                   | 100m2  | 1 531,100                             | 9,75                   | 14 928,03 |
| 2      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (marcajul rutier)                                                                                                                                                 | 100m2  | 55,000                                | 9,75                   | 536,25    |
| 3      | DI114                       | Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum (fisuri mai mari de 5mm cu emulsie bituminoasa sau mastic bituminos)                                                                                        | 100 m  | 37,800                                | 2 144,65               | 81 067,79 |
| 4      | DI137A                      | NUMAI: Compresorul manual (h-ut=0,0015, muncitor (h-om=0.0015))                                                                                                                                                              | m      | 3 780,000                             | 0,46                   | 1 744,43  |
| 5      | DI158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 4 cm SMBg-II/2.3 , k=0.8<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к материалам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m2     | 46,000                                | 208,33                 | 9 583,12  |
| 6      | TsC59A                      | (Incarcarea asfaltului frezat)<br>Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1                                                                     | 100 m3 | 0,023                                 | 6 079,57               | 139,83    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7         |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------|
| 7  | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                  | t      | 4,600   | 12,05    | 55,44     |
| 8  | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,023   | 235,65   | 5,42      |
| 9  | DI158C  | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm SMBg-II/2.3 SM STB 1033:2008                                                                                                          | m2     | 300,000 | 214,98   | 64 494,52 |
| 10 | TsC59A  | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1                                                                                                                   | 100 m3 | 0,150   | 6 074,27 | 911,14    |
| 11 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                  | t      | 33,000  | 12,07    | 398,16    |
| 12 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,150   | 229,93   | 34,49     |
| 13 | DI155B  | Taierea cu freza a stratului de beton asphaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm k=3, h=30 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | m2     | 72,500  | 157,87   | 11 445,44 |
| 14 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                  | t      | 43,500  | 12,06    | 524,79    |
| 15 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                          | 100 m3 | 0,360   | 1 248,00 | 449,28    |
| 16 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                  | t      | 72,000  | 12,07    | 868,77    |
| 17 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,360   | 229,28   | 82,54     |
| 18 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,145   | 1 248,00 | 180,96    |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |                  | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                           |        |        |          |           |
| 19 | TsD05B           | 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 coeziv                                   | 100 m3 | 0,040  | 1 922,50 | 76,90     |
| 20 | 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 | 0,145  | 533,93   | 77,42     |
| 21 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta (material din decaparea sistemului rutier h=20cm)                                                                                                                                       | m3     | 14,500 | 191,88   | 2 782,31  |
| 22 | TsC54A           | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                 | m3     | 14,500 | 503,49   | 7 300,66  |
| 23 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta de granit C4 in 3 straturi (h1=15cm; h2=10cm; h3=10com)                                                                                                                                 | m3     | 25,400 | 1 010,88 | 25 676,44 |
| 24 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8l/m2                                                                                                                        | t      | 0,058  | 8 907,41 | 516,63    |
| 25 | DB13B            | Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica                                                                                                                                        | t      | 22,000 | 1 062,77 | 23 380,95 |
| 26 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2                                                                                                                        | t      | 0,022  | 9 010,45 | 198,23    |
| 27 | DB19H<br>k=1.143 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-I, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,143<br>Коэффициент к материалам=1,143<br>Коэффициент к машинам=1,143 | m2     | 72,500 | 235,88   | 17 101,26 |
| 28 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2                                                                                                                        | t      | 0,022  | 9 010,45 | 198,23    |
| 29 | DB16H<br>k=1.25  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, tip B SMBg-II/2.3 in                                                                                                                                 | m2     | 72,500 | 163,71   | 11 868,83 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                              | 4          | 5         | 6         | 7            |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|--------------|
|    |         | grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250 |            |           |           |              |
| 30 | TsI51A5 | Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de 5 km                              | t          | 1 945,000 | 30,26     | 58 849,47    |
| 31 | DI156A  | Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm                                        | 1000<br>m2 | 156,780   | 23 481,49 | 3 681 428,34 |
| 32 | TsI51A5 | Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de 5 km                              | t          | 3 892,000 | 30,26     | 117 760,56   |
| 33 | DI156B  | Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm                                       | 1000<br>m2 | 156,780   | 46 871,72 | 7 348 548,21 |
| 34 | DF17A   | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                        | m2         | 5 500,000 | 103,83    | 571 066,10   |

|  |  |                                          |          |                      |
|--|--|------------------------------------------|----------|----------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 12 054 280,94        |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 22,50 %  | 61 652,86            |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 12 115 933,80        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 10,00 %  | 1 211 593,38         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 13 327 527,18        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5,00 %   | 666 376,36           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 13 993 903,54        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 2 798 780,71         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          |                      |
|  |  |                                          |          | <b>16 792 684,25</b> |

Intocmit

Elisei Constantin

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a  
straturilor bituminoase subtiri  
executat la rece de tip #Slurry  
Seal# pe drumul R6 Chisinau-  
Orhei-Balti, km 26,2-36,2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Reparatie**

**Valoarea de deviz 16 792 684,25 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.05.2020

| № 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. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om  | 127,506   | 57,66 | 7 352,00          |
| 2. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om  | 495,000   | 57,66 | 28 541,70         |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 2 090,353 | 57,66 | 120 529,75        |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om. | 1 890,216 | 57,66 | 108 989,86        |
| 5. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om  | 149,140   | 57,66 | 8 599,41          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |       |           |       | <b>335 665,58</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |    |                |                       |                     |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|----------------|-----------------------|---------------------|
| 1.  | 00000037        | Pinza de sac                                            | m2 | 175,594        | 0,00                  | 0,00                |
| 2.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 13,673         | 1 125,00              | 15 382,12           |
| 3.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 8,519          | 1 255,00              | 10 691,34           |
| 4.  | 11110001000133  | Mixtura asfaltica praparata la cald macadam bituminos   | t  | 22,066         | 960,00                | 21 183,36           |
| 5.  | 1411122201634   | Piatra sparta de granit M1200 5(3)-10mm                 | m3 | 975,172        | 855,00                | 833 772,07          |
| 6.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3 | 0,003          | 325,00                | 0,98                |
| 7.  | 14111222017521  | Material granular din decapare                          | m3 | 16,675         | 0,00                  | 0,00                |
| 8.  | 141112220175211 | Piatra sparta C4 de granit                              | m3 | 32,004         | 650,00                | 20 802,60           |
| 9.  | 1412122100880   | Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)          | t  | 50,170         | 150,00                | 7 525,50            |
| 10. | 14141122201754  | Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)              | m3 | 0,000          | 0,00                  | 0,00                |
| 11. | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t  | 0,521          | 380,00                | 197,98              |
| 12. | 14211022000547  | Nisip concasat                                          | m3 | 2 196,488      | 785,00                | 1 724 243,07        |
| 13. | 1421102200227   | Pietris                                                 | m3 | 0,000          | 316,00                | 0,00                |
| 14. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 15,950         | 288,00                | 4 593,60            |
| 15. | 1422102205518   | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina      | t  | 38,732         | 1 270,00              | 49 189,64           |
| 16. | 23203226000401  | Bitum ( sau mastic bituminos)                           | t  | 0,106<br>2,646 | 8 500,00<br>18 500,00 | 901,00<br>48 951,00 |
| 17. | 23203226001101  | Bitum                                                   | t  | 0,202          | 7 500,00              | 1 515,00            |



|     |               |                                                                                                      |    |           |          |                      |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|----------------------|
| 18. | 2413317000002 | Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal. | t  | 866,993   | 8 450,00 | 7 326 090,85         |
| 19. | 2413317000105 | Emulsie bituminoasa ЭБК-2                                                                            | t  | 0,000     | 7 500,00 | 0,00                 |
| 20. | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                 | kg | 4 015,000 | 58,00    | 232 870,00           |
| 21. | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                  | kg | 1 925,000 | 38,00    | 73 150,00            |
| 22. | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                | kg | 627,000   | 25,00    | 15 675,00            |
| 23. | 261122100000  | Ciment Portland, M400                                                                                | t  | 197,543   | 1 650,00 | 325 945,95           |
| 24. | 2710603420377 | Otel patrat lam.cald lt = 36 mm                                                                      | kg | 2,860     | 45,00    | 128,70               |
| 25. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                      | kg | 2,571     | 45,00    | 115,70               |
| 26. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                             | m3 | 13,548    | 35,00    | 474,18               |
| 27. | 4100126202818 | Apa                                                                                                  | m3 | 569,848   | 25,00    | 14 246,20            |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                |    |           |          | <b>10 727 645,84</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |       |         |        |                     |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|---------------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut  | 22,848  | 190,00 | 4 341,12            |
| 2.  | 2875277410003 | Compresor manual                                                                   | h-ut  | 5,670   | 250,00 | 1 417,50            |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut  | 11,424  | 250,00 | 2 856,00            |
| 4.  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3                                                               | h-ut  | 16,840  | 250,00 | 4 210,00            |
| 5.  | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                       | h-ut  | 264,000 | 380,00 | 100 320,00          |
| 6.  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                | h-ut  | 17,798  | 860,00 | 15 306,28           |
| 7.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut  | 63,157  | 390,00 | 24 631,23           |
| 8.  | 2952220000002 | Autogudronator 15t                                                                 | h-ut. | 122,289 | 565,00 | 69 093,28           |
| 9.  | 2952220000002 | Autogudronator 7t                                                                  | h-ut  | 0,000   | 565,00 | 0,00                |
| 10. | 2952240004002 | Compactor (placa vibratoare)                                                       | h-ut  | 0,000   | 90,00  | 0,00                |
| 11. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut  | 2,210   | 450,00 | 994,50              |
| 12. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut  | 2,210   | 430,00 | 950,30              |
| 13. | 2952240004026 | Mixer repartizor de amestec mineral turnat                                         | h-ut  | 529,278 | 790,00 | 418 129,62          |
| 14. | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro                                                           | h-ut  | 11,208  | 90,00  | 1 008,72            |
| 15. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut  | 2,210   | 720,00 | 1 591,20            |
| 16. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut  | 1,313   | 480,00 | 630,24              |
| 17. | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                    | h-ut  | 1,886   | 400,00 | 754,40              |
| 18. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut  | 0,158   | 490,00 | 77,42               |
| 19. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut  | 0,224   | 490,00 | 109,76              |
| 20. | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                                         | h-ut  | 0,511   | 490,00 | 250,39              |
| 21. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut  | 0,377   | 150,00 | 56,55               |
| 22. | 2952270004033 | Topitor de bitum                                                                   | h-ut  | 2,694   | 256,00 | 689,66              |
| 23. | 2952270007400 | Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc                                            | h-ut  | 301,018 | 480,00 | 144 488,64          |
| 24. | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp                                                              | h-ut  | 2,694   | 320,00 | 862,08              |
| 25. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                    | h-ut  | 6,590   | 315,00 | 2 075,85            |
| 26. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut  | 5,864   | 315,00 | 1 847,16            |
| 27. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut  | 353,647 | 390,00 | 137 922,33          |
| 28. | 3952270004039 | Autostropitoare 6t                                                                 | h-ut  | 302,585 | 390,00 | 118 008,15          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |       |         |        | <b>1 052 622,38</b> |

|                               |         |               |
|-------------------------------|---------|---------------|
| Total                         | lei     | 12 054 280,94 |
| Asigurari sociale si medicale | 22,50 % | 61 652,86     |

|                     |          |               |
|---------------------|----------|---------------|
| Total               | 100,00 + | 12 115 933,80 |
| Cheltuieli de regie | 10,00 %  | 1 211 593,38  |
| Total               | 100,00 + | 13 327 527,18 |
| Beneficiu de deviz  | 5,00 %   | 666 376,36    |
| Total               | 100,00 + | 13 993 903,54 |
| TVA                 | 20,00 %  | 2 798 780,71  |

**Total deviz:** **16 792 684,25**

Intocmit

Elisei Constantin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a straturilor  
bituminoase subtiri executat la rece de tip  
#Slurry Seal# pe drumul R6 Chisinau-Orhei-  
Balti, km 26,2-36,2**

**Investitor Administratia de Stat a  
Drumurilor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                      | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |          |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5                                      | 6                    | 7        |
| 1      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                                                                                                   | 100m2  |                                        |                      | 9,75     |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0250                                 | 390,00               | 9,75     |
| 2      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (marcajul rutier)                                                                                                                                                 | 100m2  |                                        |                      | 9,75     |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0250                                 | 390,00               | 9,75     |
| 3      | DI114                       | Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum (fisuri mai mari de 5mm cu emulsie bituminoasa sau mastic bituminos)                                                                                        | 100 m  |                                        |                      | 2 144,65 |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,4400                                 | 57,66                | 198,35   |
|        | 23203226000401              | Bitum ( sau mastic bituminos)                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0700                                 | 18 500,00            | 1 295,00 |
|        | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,6700                                 | 390,00               | 651,30   |
| 4      | DI137A                      | NUMAI: Compresorul manual (h-ut=0,0015, muncitor (h-om=0.0015)                                                                                                                                                               | m      |                                        |                      | 0,46     |
|        | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0000                                 | 57,66                | 0,00     |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0015                                 | 57,66                | 0,09     |
|        | 14141122201754              | Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00     |
|        | 2413317000105               | Emulsie bituminoasa ЭБК-2                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0000                                 | 7 500,00             | 0,00     |
|        | 2952220000002               | Autogudronator 7t                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0000                                 | 565,00               | 0,00     |
|        | 2952240004002               | Compactor (placa vibratoare)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0000                                 | 90,00                | 0,00     |
|        | 2875277410003               | Compresor manual                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0015                                 | 250,00               | 0,38     |
| 5      | DI158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 4 cm SMBg-II/2.3 , k=0.8<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к материалам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m2     |                                        |                      | 208,33   |
|        | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,5830                                 | 57,66                | 26,89    |
|        | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0060                                 | 35,00                | 0,17     |
|        | 1422102205518               | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina                                                                                                                                                                           | t      | 0,1150                                 | 1 270,00             | 116,84   |
|        | 23203226001101              | Bitum                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0006                                 | 7 500,00             | 3,59     |
|        | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0600                                 | 860,00               | 41,28    |
|        | 2912340002517               | Motocompresor 3 WF-3                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0500                                 | 250,00               | 10,00    |
|        | 2952270004033               | Topitor de bitum                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0080                                 | 256,00               | 1,64     |
|        | 2952500005008               | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0080                                 | 320,00               | 2,05     |
|        | 2952240004127               | Placa compactoare, vibro                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0600                                 | 90,00                | 4,32     |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0050                                 | 390,00               | 1,56     |
| 6      | TsC59A                      | (Incarcarea asfaltului frezat) Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1                                                                         | 100 m3 |                                        |                      | 6 079,57 |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 4,6300                                 | 57,66                | 265,65   |
|        | 1421102200227               | Pietris                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0020                                 | 316,00               | 0,00     |
|        | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                              | h-ut   | 10,9000                                | 400,00               | 4 365,22 |
|        | 2952260003557               | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,9500                                 | 490,00               | 1 448,70 |
| 7      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                      | t      |                                        |                      | 12,05    |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0383                                 | 315,00               | 12,05    |
| 8      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 235,65   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om.  | 0,3800                                 | 57,66                | 22,61    |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0050                                 | 325,00               | 0,00     |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200                                 | 490,00               | 213,04   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------|
| 9  | DI158C         | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm SMBg-II/2.3 SM STB 1033:2008                                                                                                         | m2     |         |          | 214,98   |
|    | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2890  | 57,66    | 16,66    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060  | 35,00    | 0,21     |
|    | 1422102205518  | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina                                                                                                                                                                                      | t      | 0,1150  | 1 270,00 | 146,05   |
|    | 23203226001101 | Bitum                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0006  | 7 500,00 | 4,50     |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0300  | 860,00   | 25,80    |
|    | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0500  | 250,00   | 12,50    |
|    | 2952270004033  | Topitor de bitum                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0080  | 256,00   | 2,05     |
|    | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0080  | 320,00   | 2,56     |
|    | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0300  | 90,00    | 2,70     |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0050  | 390,00   | 1,95     |
| 10 | TsC59A         | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1                                                                                                                  | 100 m3 |         |          | 6 074,27 |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 4,6300  | 57,66    | 267,13   |
|    | 1421102200227  | Pietris                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0020  | 316,00   | 0,00     |
|    | 2952260003523  | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,9000 | 400,00   | 4 360,00 |
|    | 2952260003557  | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,9500  | 490,00   | 1 447,13 |
| 11 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                 | t      |         |          | 12,07    |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0383  | 315,00   | 12,07    |
| 12 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 229,93   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                    | h-om.  | 0,3800  | 57,66    | 21,93    |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050  | 325,00   | 2,20     |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 490,00   | 205,80   |
| 13 | DI155B         | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm k=3, h=30 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | m2     |         |          | 157,87   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0581  | 57,66    | 10,05    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0530  | 35,00    | 5,56     |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0303  | 860,00   | 78,17    |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0303  | 390,00   | 35,45    |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0303  | 315,00   | 28,63    |
| 14 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                 | t      |         |          | 12,06    |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0383  | 315,00   | 12,06    |
| 15 | TsC03G1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                         | 100 m3 |         |          | 1 248,00 |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,6000  | 480,00   | 1 248,00 |
| 16 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                 | t      |         |          | 12,07    |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0383  | 315,00   | 12,07    |
| 17 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 229,28   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                    | h-om.  | 0,3800  | 57,66    | 21,94    |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050  | 325,00   | 1,81     |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 490,00   | 205,53   |
| 18 | TsC03G1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                         | 100 m3 |         |          | 1 248,00 |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,6000  | 480,00   | 1 248,00 |
| 19 | TsD05B         | 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 coeziv                                               | 100 m3 |         |          | 1 922,50 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200 | 57,66    | 508,75   |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 9,4300 | 150,00   | 1 413,75 |
| 20 | 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 |        |          | 533,93   |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900 | 490,00   | 533,93   |
| 21 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (material din decaparea sistemului rutier h=20cm)                                                                                                                                       | m3     |        |          | 191,88   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om.  | 0,9900 | 57,66    | 57,08    |
|    | 14111222017521  | Material granular din decapare                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 0,00     | 0,00     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2100 | 250,00   | 52,50    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 190,00   | 79,80    |
| 22 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                 | m3     |        |          | 503,49   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om.  | 0,9000 | 57,66    | 51,89    |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                           | m3     | 1,1000 | 288,00   | 316,80   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2100 | 250,00   | 52,50    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 190,00   | 79,80    |
| 23 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta de granit C4 in 3 straturi (h1=15cm; h2=10cm; h3=10cm)                                                                                                                                  | m3     |        |          | 1 010,88 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om.  | 0,9900 | 57,66    | 57,08    |
|    | 141112220175211 | Piatra sparta C4 de granit                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,2600 | 650,00   | 819,00   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2100 | 250,00   | 52,50    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 190,00   | 79,80    |
| 24 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8l/m2                                                                                                                        | t      |        |          | 8 907,41 |
|    | 23203226000401  | Bitum ( sau mastic bituminos)                                                                                                                                                                                               | t      | 1,0300 | 8 500,00 | 8 793,10 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3000 | 390,00   | 114,31   |
| 25 | DB13B           | Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica                                                                                                                                        | t      |        |          | 1 062,77 |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4100 | 57,66    | 23,64    |
|    | 11110001000133  | Mixtura asfaltica preparata la cald macadam bituminos                                                                                                                                                                       | t      | 1,0030 | 960,00   | 962,88   |
|    | 2710603420377   | Otel patrat lam.cald lt = 36 mm                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1300 | 45,00    | 5,85     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0440 | 430,00   | 18,92    |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0440 | 450,00   | 19,80    |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0440 | 720,00   | 31,68    |
| 26 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2                                                                                                                        | t      |        |          | 9 010,45 |
|    | 23203226000401  | Bitum ( sau mastic bituminos)                                                                                                                                                                                               | t      | 1,0300 | 8 500,00 | 8 886,36 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3000 | 390,00   | 124,09   |
| 27 | DB19H k=1.143   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-I, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,143<br>Коэффициент к материалам=1,143<br>Коэффициент к машинам=1,143 | m2     |        |          | 235,88   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0700 | 57,66    | 4,61     |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                        | t      | 0,1650 | 1 125,00 | 212,17   |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0030 | 380,00   | 1,31     |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0190 | 45,00    | 0,98     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0092 | 430,00   | 4,52     |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0092 | 450,00   | 4,73     |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0092 | 720,00   | 7,57     |
| 28 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2                                                                                                                        | t      |        |          | 9 010,45 |
|    | 23203226000401  | Bitum ( sau mastic bituminos)                                                                                                                                                                                               | t      | 1,0300 | 8 500,00 | 8 886,36 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3000 | 390,00   | 124,09   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4       | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|-----------|
| 29 | DB16H k=1.25    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, tip B SMBg-II/2.3 in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250 | m2      |        |          | 163,71    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,0500 | 57,66    | 3,60      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                    | t       | 0,0940 | 1 255,00 | 147,47    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                              | t       | 0,0030 | 380,00   | 1,43      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                            | kg      | 0,0110 | 45,00    | 0,62      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0053 | 430,00   | 2,85      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0053 | 450,00   | 2,98      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0053 | 720,00   | 4,77      |
| 30 | TsI51A5         | Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de 5 km                                                                                                                          | t       |        |          | 30,26     |
|    | 2952240004026   | Mixer repartizor de amestec mineral turnat                                                                                                                                                                                                 | h-ut    | 0,0383 | 790,00   | 30,26     |
| 31 | DI156A          | Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm                                                                                                                                    | 1000 m2 |        |          | 23 481,49 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om.   | 4,0000 | 57,66    | 230,64    |
|    | 000000037       | Pinza de sac                                                                                                                                                                                                                               | m2      | 0,3700 | 0,00     | 0,00      |
|    | 2413317000002   | Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.                                                                                                                                       | t       | 1,8400 | 8 450,00 | 15 547,99 |
|    | 1411122201634   | Piatra sparta de granit M1200 5(3)-10mm                                                                                                                                                                                                    | m3      | 2,0700 | 855,00   | 1 769,85  |
|    | 14211022000547  | Nisip concasat                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 4,6700 | 785,00   | 3 665,95  |
|    | 1412122100880   | Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)                                                                                                                                                                                             | t       | 0,1100 | 150,00   | 16,50     |
|    | 2611221000000   | Ciment Portland, M400                                                                                                                                                                                                                      | t       | 0,4200 | 1 650,00 | 693,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                        | m3      | 1,2100 | 25,00    | 30,25     |
|    | 2952240004026   | Mixer repartizor de amestec mineral turnat                                                                                                                                                                                                 | h-ut    | 0,6700 | 790,00   | 529,30    |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,6700 | 390,00   | 261,30    |
|    | 3952270004039   | Autostropitoare 6t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,7000 | 390,00   | 273,00    |
|    | 2952270007400   | Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,6600 | 480,00   | 316,80    |
|    | 29522200000002  | Autogudronator 15t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut.   | 0,2600 | 565,00   | 146,90    |
| 32 | TsI51A5         | Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de 5 km                                                                                                                          | t       |        |          | 30,26     |
|    | 2952240004026   | Mixer repartizor de amestec mineral turnat                                                                                                                                                                                                 | h-ut    | 0,0383 | 790,00   | 30,26     |
| 33 | DI156B          | Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm                                                                                                                                   | 1000 m2 |        |          | 46 871,72 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om.   | 7,7200 | 57,66    | 445,14    |
|    | 000000037       | Pinza de sac                                                                                                                                                                                                                               | m2      | 0,7500 | 0,00     | 0,00      |
|    | 2413317000002   | Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.                                                                                                                                       | t       | 3,6900 | 8 450,00 | 31 180,49 |
|    | 1411122201634   | Piatra sparta de granit M1200 5(3)-10mm                                                                                                                                                                                                    | m3      | 4,1500 | 855,00   | 3 548,25  |
|    | 14211022000547  | Nisip concasat                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 9,3400 | 785,00   | 7 331,90  |
|    | 1412122100880   | Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)                                                                                                                                                                                             | t       | 0,2100 | 150,00   | 31,50     |
|    | 2611221000000   | Ciment Portland, M400                                                                                                                                                                                                                      | t       | 0,8400 | 1 650,00 | 1 386,00  |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                        | m3      | 2,3900 | 25,00    | 59,75     |
|    | 2952240004026   | Mixer repartizor de amestec mineral turnat                                                                                                                                                                                                 | h-ut    | 1,2800 | 790,00   | 1 011,20  |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                              | h-ut    | 1,2800 | 390,00   | 499,20    |
|    | 3952270004039   | Autostropitoare 6t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut    | 1,2300 | 390,00   | 479,70    |
|    | 2952270007400   | Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 1,2600 | 480,00   | 604,80    |
|    | 29522200000002  | Autogudronator 15t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut.   | 0,5200 | 565,00   | 293,80    |
| 34 | DF17A           | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                                    | m2      |        |          | 103,83    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 0,3800 | 57,66    | 21,91     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,0900 | 57,66    | 5,19      |
|    | 2430126108720   | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,7300 | 58,00    | 42,34     |
|    | 2430226109418   | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,3500 | 38,00    | 13,30     |
|    | 2513206621650   | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                                                                                                      | kg      | 0,1140 | 25,00    | 2,85      |
|    | 2940340004200   | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0480 | 380,00   | 18,24     |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Elisei Constantin**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.