

## OFERTĂ

Către: Î.S. „Administrația de Stat A Drumurilor”, mun. Chișinău, str. Bucuriei, 12 a  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1.Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Eduard CRUDU** reprezentanți ai ofertantului **SC „Neledimpex” SRL**, ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „Lucrări de reparație a îmbrăcăminții rutiere pe drumul G92 G91 – Marinici – Șîșcani – M1, raionul Nisporeni” pentru suma fără TVA **de 18 657 826,70 lei** (optsprezece milioane șase sute cincizeci și șapte mii opt sute douăzeci și șase lei 70 bani), la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **3 731 565,34 lei** (trei milioane șapte sute treizeci și unu mii cinci sute șaiszeci și cinci lei 34 bani).

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 anexat în (patru) 4 luni calendaristice.

1. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 45 zile calendaristice zile, respectiv pînă la data de 08.10.2023 (opt octombrie 2023) acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

2. 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.

3. Alături de oferta de bază:

[ ] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[x] nu depunem ofertă alternativă.

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.

4. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

**Data 25/08/2023**, **Eduard CRUDU**, în calitate de **director**, legal autorizat să semneze oferta pentru și în numele **SC „Neledimpex” SRL**

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).

2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă garanție bancară în cuantum de 10 % (din prețul total ofertat) și constituie **2 238 939,20 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 pînă la data începerii executării) 10 zile calendaristice.

5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

Data completării: 25.08.2023

Nume: Eduard CRUDU

Funcția în cadrul firmei: Director S.C. „Neledimpex” SRL

**Lucrarile de reparatie a imbracamintilor rutiere pe  
drumurile publice nationale (regionale-G): Raionul  
Nisporeni G92-G91-Marinici-Siscani-M1 ( LOT XXIII )**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 22 389 392,04 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                       | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                                   |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu            |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                                 |
|        |                             | <b>1. G92-G91-Marinici-Siscani-M1, km 3.270-7.540 (4270m.l.)</b><br><br><b>1.1. Partea carosabila</b>                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                                   |
| 1      | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                               | 100m2  | 298,90                                | <u>72,60</u><br>0,00                  | <u>21 700,25</u><br>0,00          |
| 2      | DI89B                       | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 numai pentru materiale)                                                                                                                                  | 100m2  | 298,90                                | <u>6 117,66</u><br>361,81             | <u>1 828 567,68</u><br>108 144,17 |
| 3      | DA21D                       | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% ((Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), S=29890m.p.: h=0.20 m: V=5978m.c.) | 100 m3 | 59,78                                 | <u>12 807,07</u><br>74,57             | <u>765 606,41</u><br>4 457,56     |
| 4      | TsD14A01                    | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (6400 m.c.*0.15 m.c. de apa)                       | m3     | 896,70                                | <u>38,00</u><br>0,00                  | <u>34 074,60</u><br>0,00          |
| 5      | TsE05A                      | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului                                                                                                                                                                                                            | 100m2  | 298,90                                | <u>82,50</u><br>0,00                  | <u>24 659,25</u><br>0,00          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5         | 6                                     | 7                                             |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
|    |         | natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I                                                                                                                |        |           |                                       |                                               |
| 6  | TsD08B1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv | 100 m3 | 59,78     | <div>1 557,02</div> <div>195,82</div> | <div>93 078,65</div> <div>11 705,95</div>     |
| 7  | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2                                                                                                                                        | t      | 20,923    | <div>12 079,67</div> <div>0,00</div>  | <div>252 743,02</div> <div>0,00</div>         |
| 8  | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica                                                                      | m2     | 29 890,00 | <div>202,83</div> <div>3,89</div>     | <div>6 062 640,71</div> <div>116 284,06</div> |
| 9  | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2                                                                                                                                         | t      | 8,967     | <div>12 079,48</div> <div>0,00</div>  | <div>108 316,70</div> <div>0,00</div>         |
| 10 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                          | m2     | 29 890,00 | <div>182,62</div> <div>3,24</div>     | <div>5 458 418,54</div> <div>96 903,38</div>  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |                                       |                                               |
|    |         | <b>Total Partea carosabila<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                          |        |           |                                       | <b>14 649 805,8<br/>1<br/>337 495,12</b>      |
|    |         | <b>1.2. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |           |                                       |                                               |
| 11 | DH02B   | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                | 100m2  | 4,95      | <div>72,56</div> <div>0,00</div>      | <div>359,15</div> <div>0,00</div>             |
| 12 | DI89B   | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 numai pentru materiale)                                                                                                   | 100m2  | 4,95      | <div>6 117,65</div> <div>361,81</div> | <div>30 282,38</div> <div>1 790,95</div>      |
| 13 | DA21D   | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,99      | <div>12 806,25</div> <div>74,54</div> | <div>12 678,19</div> <div>73,79</div>         |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6                                     | 7                                         |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |          | malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=495m.p.: h=0.20 m: V=99m.c.)                                                                             |        |        |                                       |                                           |
| 14 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (6400 m.c.*0.15 m.c. de apa) | m3     | 14,85  | <div>38,00</div> <div>0,00</div>      | <div>564,30</div> <div>0,00</div>         |
| 15 | TsE05A   | 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. I                                                        | 100m2  | 4,95   | <div>82,56</div> <div>0,00</div>      | <div>408,65</div> <div>0,00</div>         |
| 16 | TsD08B1  | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv          | 100 m3 | 0,99   | <div>1 557,11</div> <div>195,83</div> | <div>1 541,54</div> <div>193,87</div>     |
| 17 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2                                                                                                                                                 | t      | 0,35   | <div>12 063,00</div> <div>0,00</div>  | <div>4 222,05</div> <div>0,00</div>       |
| 18 | DB19F    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica                                                                               | m2     | 495,00 | <div>202,83</div> <div>3,89</div>     | <div>100 401,71</div> <div>1 925,75</div> |
| 19 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2                                                                                                                                                  | t      | 0,15   | <div>12 041,00</div> <div>0,00</div>  | <div>1 806,15</div> <div>0,00</div>       |
| 20 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                   | m2     | 495,00 | <div>182,62</div> <div>3,24</div>     | <div>90 394,57</div> <div>1 604,79</div>  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5     | 6                         | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------------|--------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                               |        |       |                           |                                |
|    |         | <b>Total Accese laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |        |       |                           | <b>242 658,69<br/>5 589,15</b> |
|    |         | <b>1.3. Constructia podeti tubulare<br/>d=1.00m L=12.5m</b>                                                                                                                                                   |        |       |                           |                                |
| 21 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                     | 100 m3 | 0,55  | <u>1 071,67</u><br>0,00   | <u>589,42</u><br>0,00          |
| 22 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                     | m3     | 7,00  | <u>133,57</u><br>133,57   | <u>934,99</u><br>934,99        |
| 23 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                           | m3     | 11,10 | <u>710,61</u><br>64,19    | <u>7 887,80</u><br>712,53      |
| 24 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                                                                  | m3     | 10,36 | <u>1 890,10</u><br>206,84 | <u>19 581,47</u><br>2 142,83   |
| 25 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi TS100*2.5*3)                                                                  | m3     | 6,65  | <u>9 192,48</u><br>518,72 | <u>61 129,99</u><br>3 449,49   |
| 26 | DI123   | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (placi ST10)                                                                                                                     | m3     | 1,01  | <u>9 744,50</u><br>784,56 | <u>9 841,94</u><br>792,41      |
| 27 | DI123   | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripe ST4)                                                                                                                      | m3     | 1,96  | <u>9 655,70</u><br>784,56 | <u>18 925,18</u><br>1 537,74   |
| 28 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2     | 8,00  | <u>273,52</u><br>75,22    | <u>2 188,13</u><br>601,72      |
| 29 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2     | 89,50 | <u>101,05</u><br>36,57    | <u>9 044,20</u><br>3 272,99    |
| 30 | IzF20A  | Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum | m      | 3,00  | <u>879,59</u><br>16,86    | <u>2 638,78</u><br>50,58       |
| 31 | TsD02B1 | Imprastierea pamintului afinat                                                                                                                                                                                | 100 m3 | 0,40  | <u>407,40</u>             | <u>162,96</u>                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                      | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------------|---------------------------------|
|    |         | provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm                                             |        |        | 0,00                   | 0,00                            |
| 32 | DI105   | Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice                                                                                                                          | 100 m3 | 0,40   | 3 614,70<br>726,20     | 1 445,88<br>290,48              |
| 33 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                                   | m3     | 4,00   | 1 890,23<br>206,84     | 7 560,92<br>827,36              |
| 34 | DI130   | Consolidarea albiei la iesire cu beton monolit h=15 cm (12cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                            | 100m2  | 0,145  | 41 304,90<br>10 601,10 | 5 989,21<br>1 537,16            |
| 35 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                                       | 100m2  | -0,145 | 6 450,07<br>1 575,38   | -935,26<br>-228,43              |
| 36 | DI130   | Consolidarea albiei la iesire cu beton monolit h=15 cm (8cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                             | 100m2  | 0,10   | 41 311,00<br>10 601,30 | 4 131,10<br>1 060,13            |
| 37 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                                       | 100m2  | -0,10  | 15 012,20<br>3 676,40  | -1 501,22<br>-367,64            |
| 38 | PD01A   | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi             | kg     | 74,00  | 18,47<br>1,30          | 1 366,54<br>95,96               |
| 39 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                               | m3     | 3,60   | 644,86<br>180,26       | 2 321,48<br>648,92              |
| 40 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                                   | m3     | 1,40   | 1 890,81<br>206,84     | 2 647,13<br>289,57              |
|    |         |                                                                                                                                                                                |        |        |                        |                                 |
|    |         | <b>Total Constructia podeti tubulare d=1.00m L=12.5m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                  |        |        |                        | <b>155 950,64<br/>17 648,79</b> |
|    |         | <b>1.4. Chiuvet 0,4*0,4-0.6*0.6.(1310m.l.)</b>                                                                                                                                 |        |        |                        |                                 |
| 41 | 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 | 21,22  | 1 176,75<br>0,00       | 24 970,63<br>0,00               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6                      | 7                                  |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------|------------------------------------|
| 42 | TsI51A1 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                    | t      | 3 395,52 | 11,62<br>0,00          | 39 466,78<br>0,00                  |
| 43 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                                                | 100m2  | 37,60    | 40 410,42<br>10 601,34 | 1 519 431,79<br>398 610,38         |
| 44 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)                                                                                        | 100m2  | -37,60   | 10 723,02<br>2 626,02  | -403 185,55<br>-98 738,35          |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |          |                        |                                    |
|    |         | <b>Total Chiuvet 0,4*0,4-0.6*0.6.(1310m.l.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |        |          |                        | <b>1 180 683,65<br/>299 872,03</b> |
|    |         | <b>1.5. Acostamente</b>                                                                                                                                                                         |        |          |                        |                                    |
| 45 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                       | 100 m3 | 15,80    | 1 072,15<br>0,00       | 16 939,97<br>0,00                  |
| 46 | 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  | 128,10   | 103,95<br>0,00         | 13 316,05<br>0,00                  |
| 47 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                | 100 m3 | 15,80    | 774,82<br>0,00         | 12 242,10<br>0,00                  |
| 48 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)                                                            | m2     | 8 540,00 | 60,24<br>2,06          | 514 427,47<br>17 553,35            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |          |                        |                                    |
|    |         | <b>Total Acostamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                   |        |          |                        | <b>556 925,59<br/>17 553,35</b>    |
|    |         | <b>1.6. Siguranta</b>                                                                                                                                                                           |        |          |                        |                                    |
| 49 | DF18A   | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial                                                                                            | buc    | 35,00    | 982,68<br>70,68        | 34 393,65<br>2 473,65              |
| 50 | DF19A   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata                                                                                              | buc    | 35,00    | 1 236,81<br>28,53      | 43 288,34<br>998,54                |

| 1  | 2        | 3                                                                                                       | 4   | 5        | 6               | 7                                        |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|------------------------------------------|
|    |          | plantat                                                                                                 |     |          |                 |                                          |
| 51 | DF59A    | Montarea parapetului metalic la drum                                                                    | m   | 1 160,00 | 863,32<br>14,26 | 1 001 456,77<br>16 547,17                |
| 52 | DF11A    | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet                  | buc | 164,00   | 211,12<br>31,12 | 34 624,20<br>5 104,20                    |
| 53 | DF17A(F) | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2  | 641,00   | 65,50<br>2,07   | 41 983,96<br>1 330,00                    |
|    |          |                                                                                                         |     |          |                 |                                          |
|    |          | <b>Total Siguranta<br/>Inclusiv salariu</b>                                                             |     |          |                 | <b>1 155 746,92<br/>26 453,56</b>        |
|    |          |                                                                                                         |     |          |                 |                                          |
|    |          | <b>Total G92-G91-Marinici-Siscani-M1, km 3.270-7.540 (4270m.l.)<br/>Inclusiv salariu</b>                |     |          |                 | <b>17 941 771,3<br/>0<br/>704 612,00</b> |

|  |  |                                          |          |                      |
|--|--|------------------------------------------|----------|----------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 17 941 771,30        |
|  |  | Fondul social si asigurarea medicala     | 24,00 %  | 169 106,88           |
|  |  | Cheltuieli directe                       | 100,00 + | 18 110 878,18        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 2,00 %   | 362 217,56           |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 1,00 %   | 184 730,96           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 18 657 826,70        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 3 731 565,34         |
|  |  |                                          |          | <b>22 389 392,04</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>704 612,00</b>    |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarile de reparatie a imbracamintilor rutiere pe  
drumurile publice nationale (regionale-G): Raionul  
Nisporeni G92-G91-Marinici-Siscani-M1 ( LOT XXIII )**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 22 389 392,04 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera:

|    |               |                       |       |           |       |                   |
|----|---------------|-----------------------|-------|-----------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist              | h-om  | 60,750    | 64,84 | 3 939,03          |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton          | h-om  | 1,480     | 64,84 | 95,963            |
| 3. | 7124010010700 | Dulgher               | h-om  | 7,700     | 64,84 | 499,268           |
| 4. | 7129020012800 | Pavator               | h-om  | 1 695,483 | 64,84 | 109 935,118       |
| 5. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om  | 3 342,350 | 64,84 | 216 717,974       |
| 6. | 7134030012200 | Izolator hidrofug     | h-om  | 0,780     | 64,84 | 50,575            |
| 7. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om. | 10,256    | 64,84 | 664,999           |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 352,896   | 64,84 | 22 881,777        |
| 9. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om  | 5 395,239 | 64,84 | 349 827,296       |
|    |               | <b>Total manopera</b> |       |           |       | <b>704 612,00</b> |

### Materiale:

|     |                     |                                                              |    |           |           |               |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------------|
| 1.  | 111100010001310-224 | Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4                   | t  | 3 585,430 | 1 598,13  | 5 729 983,246 |
| 2.  | 111100010001311-16  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 | t  | 2 959,499 | 1 756,20  | 5 197 472,144 |
| 3.  | 11110001000201      | Microbile de sticla reflectorizante                          | kg | 224,350   | 25,50     | 5 720,925     |
| 4.  | 1411122201001       | Piatra bruta pentru constructii                              | m3 | 3,636     | 460,00    | 1 672,56      |
| 5.  | 14111222016601-032  | Amestec de agregate LA 30 fr.0/32                            | m3 | 1 076,040 | 410,40    | 441 606,816   |
| 6.  | 14111222016601-1632 | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)             | m3 | 405,020   | 410,40    | 166 220,208   |
| 7.  | 1411122201752-2     | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)             | m3 | 3 342,350 | 410,40    | 1 371 700,44  |
| 8.  | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA30 fr.16-32                                  | m3 | 12,765    | 410,40    | 5 238,756     |
| 9.  | 14111222017521-1    | Piatra sparta (Agregat grosier LA30fr.8-16 mm)               | m3 | 698,855   | 430,00    | 300 507,65    |
| 10. | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3                                       | kg | 1,800     | 25,00     | 45,00         |
| 11. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                        | m3 | 4,369     | 4 200,00  | 18 349,80     |
| 12. | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340      | kg | 0,600     | 4 200,00  | 2 520,00      |
| 13. | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                          | t  | 0,000     | 4 200,00  | 0,00          |
| 14. | 2320166200670       | White spirit rafinat tip A S 44                              | l  | 0,360     | 35,00     | 12,60         |
| 15. | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                      | t  | 0,471     | 11 550,00 | 5 440,05      |
| 16. | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                            | t  | 37,360    | 11 550,00 | 431 508,00    |
| 17. | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                   | kg | 0,900     | 11,55     | 10,395        |
| 18. | 24301261087200      | Email alb                                                    | kg | 467,930   | 50,78     | 23 761,485    |
| 19. | 24302261094188      | Diluant pt.produse de marcare                                | kg | 35,896    | 48,30     | 1 733,777     |

|     |                    |                                                                           |     |           |          |                      |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------------------|
| 20. | 2615107326105      | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 35,000    | 1 200,00 | 42 000,00            |
| 21. | 2651122100002-32   | Ciment CEM 32,5 R                                                         | t   | 425,390   | 1 510,00 | 642 338,90           |
| 22. | 2661126401010      | Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                      | buc | 164,000   | 180,00   | 29 520,00            |
| 23. | 2663102100000-1620 | Beton C16/20                                                              | m3  | 405,798   | 1 320,00 | 535 653,36           |
| 24. | 2666122800561-125  | Tuburi din beton armat (tuburi TS100*2.5*3)                               | m3  | 6,650     | 7 858,00 | 52 255,70            |
| 25. | 2666122800562-10   | Perete portal ST10                                                        | m3  | 1,040     | 7 349,00 | 7 642,96             |
| 26. | 2666122800562-44   | Aripi ST4                                                                 | m3  | 2,019     | 7 260,00 | 14 657,94            |
| 27. | 26821122056811     | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                           | t   | 0,147     | 1 200,00 | 176,40               |
| 28. | 2682132601800      | Impislitura din fibre sticla bitumata                                     | m2  | 19,282    | 45,00    | 867,69               |
| 29. | 271060200100       | Otel beton                                                                | kg  | 74,000    | 17,00    | 1 258,00             |
| 30. | 2746133803141      | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                              | kg  | 0,740     | 17,00    | 12,58                |
| 31. | 2811106301794      | Stilp metalic confectionat industrial                                     | buc | 35,000    | 780,00   | 27 300,00            |
| 32. | 2873122000751      | Piese forjate                                                             | kg  | 1 703,356 | 20,00    | 34 067,12            |
| 33. | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                        | buc | 70,000    | 0,70     | 49,00                |
| 34. | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                          | buc | 140,000   | 0,60     | 84,00                |
| 35. | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                         | buc | 70,000    | 0,30     | 21,00                |
| 36. | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                             | kg  | 1,400     | 38,00    | 53,20                |
| 37. | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                           | kg  | 0,700     | 38,00    | 26,60                |
| 38. | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                             | buc | 140,000   | 0,40     | 56,00                |
| 39. | 2875277301001-1    | Complect de parapet metalic                                               | m   | 1 160,000 | 810,00   | 939 600,00           |
| 40. | 4029050            | Mortar de ciment                                                          | m3  | 0,753     | 1 160,00 | 873,48               |
| 41. | 4100116202806      | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                  | m3  | 971,330   | 10,00    | 9 713,30             |
| 42. | 4100126202818      | Apa                                                                       | m3  | 1,110     | 10,00    | 11,10                |
|     |                    | <b>Total materiale de construcții</b>                                     |     |           |          | <b>16 041 742,18</b> |

### Utilaje de construcții:

|     |                  |                                                                                                                                                                     |      |         |          |            |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------|
| 1.  | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                        | h-ut | 4,662   | 165,00   | 769,23     |
| 2.  | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                  | h-ut | 2,331   | 496,00   | 1 156,176  |
| 3.  | 29123400025101   | Motocompresor                                                                                                                                                       | h-ut | 40,600  | 496,00   | 20 137,60  |
| 4.  | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                             | h-ut | 0,006   | 35,00    | 0,21       |
| 5.  | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                              | h-ut | 30,153  | 412,00   | 12 423,036 |
| 6.  | 29403400042000   | Masina de trasat benzi marcaj                                                                                                                                       | h-ut | 6,795   | 570,15   | 3 874,169  |
| 7.  | 29522200000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                      | h-ut | 9,117   | 610,00   | 5 561,37   |
| 8.  | 29522200003547   | Autogreder                                                                                                                                                          | h-ut | 117,894 | 550,00   | 64 841,70  |
| 9.  | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                           | h-ut | 139,872 | 550,00   | 76 929,60  |
| 10. | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                 | h-ut | 567,181 | 410,00   | 232 544,21 |
| 11. | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                    | h-ut | 361,581 | 410,00   | 148 248,21 |
| 12. | 2952240004105    | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                     | h-ut | 93,940  | 365,00   | 34 288,10  |
| 13. | 2952240004125    | Compactor 25 t                                                                                                                                                      | h-ut | 18,834  | 650,00   | 12 242,10  |
| 14. | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                        | h-ut | 361,581 | 750,00   | 271 185,75 |
| 15. | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                         | h-ut | 81,262  | 523,00   | 42 500,026 |
| 16. | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                 | h-ut | 0,336   | 485,00   | 162,96     |
| 17. | 2952270003722    | Instalaia GAYK TYP 250                                                                                                                                              | h-ut | 40,600  | 620,00   | 25 172,00  |
| 18. | 2952270004024    | Mai pneumatic                                                                                                                                                       | h-ut | 4,360   | 265,00   | 1 155,40   |
| 19. | 29525000050040-1 | Tractor (Autogreder)                                                                                                                                                | h-ut | 21,573  | 550,00   | 11 865,15  |
| 20. | 2952500005012    | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat | h-ut | 69,885  | 1 550,00 | 108 321,75 |
| 21. | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                  | h-ut | 78,776  | 501,00   | 39 466,776 |

|     |                     |                                                                                            |      |         |        |                     |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------------------|
| 22. | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                              | h-ut | 192,555 | 280,00 | 53 915,40           |
| 23. | 3410540005608       | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare | h-ut | 30,385  | 760,00 | 23 092,60           |
| 24. | 34105410005603<br>6 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu piere                                     | h-ut | 9,935   | 560,00 | 5 563,60            |
|     |                     | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                        |      |         |        | <b>1 195 417,12</b> |

|                                      |          |               |
|--------------------------------------|----------|---------------|
| Total                                | lei      | 17 941 771,30 |
| Fondul social si asigurarea medicala | 24,00 %  | 169 106,88    |
| Cheltuieli directe                   | 100,00 + | 18 110 878,18 |
| Cheltuieli de regie                  | 2,00 %   | 362 217,56    |
| Beneficiu de deviz                   | 1,00 %   | 184 730,96    |
| Total                                | 100,00 + | 18 657 826,70 |
| TVA                                  | 20,00 %  | 3 731 565,34  |

**Total deviz:**

**22 389 392,04**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrarile de reparatie a imbracamintilor    Investitor**  
**rutiere pe drumurile publice nationale**  
**(regionale-G): Raionul Nisporeni G92-G91-**  
**Marinici-Siscani-M1 ( LOT XXIII )**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. G92-G91-Marinici-Siscani-M1, km 3.270-7.540 (4270m.l.)</b>                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Partea carosabila</b>                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                                | 100m2  |                                        |                      | 72,60<br>0,00          |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,132                                  | 550,00               | 72,60                  |
| 2       | DI89B                       | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 numai pentru materiale)                                                                                                                                  | 100m2  |                                        |                      | 6 117,66<br>361,81     |
|         | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 5,580                                  | 64,84                | 361,807                |
|         | 14111222017521-1            | Piatra sparta (Agregat grosier LA30fr.8-16 mm)                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,150                                  | 430,00               | 989,00                 |
|         | 1411122201752-2             | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 5,500                                  | 410,40               | 4 514,40               |
|         | 29525000050040-1            | Tractor (Autogreder)                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,071                                  | 550,00               | 39,05                  |
|         | 29522200003547              | Autogreder                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,388                                  | 550,00               | 213,40                 |
| 3       | DA21D                       | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% ((Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), S=29890m.p.: h=0.20 m: V=5978m.c.) | 100 m3 |                                        |                      | 12 807,07<br>74,57     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,150                                  | 64,84                | 74,566                 |
|         | 2651122100002-32            | Ciment CEM 32,5 R                                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 7,000                                  | 1 510,00             | 10 570,00              |
|         | 2952500005012               | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat                                                                                                         | h-ut   | 1,150                                  | 1 550,00             | 1 782,50               |
|         | 3410540005608               | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,500                                  | 760,00               | 380,00                 |
| 4       | TsD14A01                    | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (6400 m.c.*0.15 m.c. de apa)                       | m3     |                                        |                      | 38,00<br>0,00          |
|         | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,000                                  | 10,00                | 10,00                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,100                                  | 280,00               | 28,00                  |
| 5       | TsE05A                      | 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. I                                                                              | 100m2  |                                        |                      | 82,50<br>0,00          |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,150                                  | 550,00               | 82,50                  |
| 6       | TsD08B1                     | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 1 557,02               |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|    |                     | 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv                                                                                                              |        |        |           | 195,82             |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,020  | 64,84     | 195,817            |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,320  | 410,00    | 1 361,203          |
| 7  | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2                                                                                                                                                                  | t      |        |           | 12 079,67<br>0,00  |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 1,030  | 11 550,00 | 11 896,671         |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,300  | 610,00    | 183,003            |
| 8  | DB19F               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                | m2     |        |           | 202,83<br>3,89     |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,060  | 64,84     | 3,89               |
|    | 111100010001310-224 | Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4                                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,118  | 1 598,13  | 188,579            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0066 | 410,00    | 2,706              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0066 | 410,00    | 2,706              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0066 | 750,00    | 4,95               |
| 9  | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2                                                                                                                                                                   | t      |        |           | 12 079,48<br>0,00  |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 1,030  | 11 550,00 | 11 896,487         |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,300  | 610,00    | 182,993            |
| 10 | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                    | m2     |        |           | 182,62<br>3,24     |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,050  | 64,84     | 3,242              |
|    | 111100010001311-16  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0974 | 1 756,20  | 171,054            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0053 | 410,00    | 2,173              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 410,00    | 2,173              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0053 | 750,00    | 3,975              |
|    |                     | <b>1.2. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |           |                    |
| 11 | DH02B               | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                           | 100m2  |        |           | 72,56<br>0,00      |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,132  | 550,00    | 72,556             |
| 12 | DI89B               | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)(k=2 numai pentru materiale)                                                                                                                             | 100m2  |        |           | 6 117,65<br>361,81 |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 5,580  | 64,84     | 361,807            |
|    | 14111222017521-1    | Piatra sparta (Agregat grosier LA30fr.8-16 mm)                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,150  | 430,00    | 989,00             |
|    | 1411122201752-2     | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 5,500  | 410,40    | 4 514,40           |
|    | 29525000050040-1    | Tractor (Autogreder)                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,071  | 550,00    | 39,00              |
|    | 29522200003547      | Autogreder                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,388  | 550,00    | 213,444            |
| 13 | DA21D               | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (S=495m.p.: h=0.20 m: V=99m.c.) | 100 m3 |        |           | 12 806,25<br>74,54 |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,150  | 64,84     | 74,533             |
|    | 2651122100002-32    | Ciment CEM 32,5 R                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 7,000  | 1 510,00  | 10 570,00          |
|    | 2952500005012       | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Varjo cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si                                                                                                                         | h-ut   | 1,150  | 1 550,00  | 1 781,717          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|    |                     | reciclator suspendat                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |           |                    |
|    | 3410540005608       | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,500  | 760,00    | 380,00             |
| 14 | TsD14A01            | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (6400 m.c.*0.15 m.c. de apa) | m3     |        |           | 38,00<br>0,00      |
|    | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,000  | 10,00     | 10,00              |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,100  | 280,00    | 28,00              |
| 15 | TsE05A              | 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. I                                                        | 100m2  |        |           | 82,56<br>0,00      |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,150  | 550,00    | 82,556             |
| 16 | TsD08B1             | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv          | 100 m3 |        |           | 1 557,11<br>195,83 |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,020  | 64,84     | 195,83             |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 3,320  | 410,00    | 1 361,283          |
| 17 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2                                                                                                                                                 | t      |        |           | 12 063,00<br>0,00  |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                                                                                     | t      | 1,030  | 11 550,00 | 11 880,00          |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,300  | 610,00    | 183,00             |
| 18 | DB19F               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica                                                                               | m2     |        |           | 202,83<br>3,89     |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,060  | 64,84     | 3,89               |
|    | 111100010001310-224 | Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4                                                                                                                                                                                                            | t      | 0,118  | 1 598,13  | 188,579            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0066 | 410,00    | 2,706              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0066 | 410,00    | 2,706              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0066 | 750,00    | 4,95               |
| 19 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2                                                                                                                                                  | t      |        |           | 12 041,00<br>0,00  |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                                                                                     | t      | 1,030  | 11 550,00 | 11 858,00          |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,300  | 610,00    | 183,00             |
| 20 | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                   | m2     |        |           | 182,62<br>3,24     |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,050  | 64,84     | 3,242              |
|    | 111100010001311-16  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16                                                                                                                                                                                          | t      | 0,0974 | 1 756,20  | 171,054            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0053 | 410,00    | 2,173              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053 | 410,00    | 2,173              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053 | 750,00    | 3,974              |
|    |                     | <b>1.3. Constructia podeti tubulare<br/>d=1.00m L=12.5m</b>                                                                                                                                                                                           |        |        |           |                    |
| 21 | TsC03B1             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                             | 100 m3 |        |           | 1 071,67<br>0,00   |
|    | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,050  | 523,00    | 1 071,675          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6         | 7                  |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------|
| 22 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                     | m3   |        |           | 133,57<br>133,57   |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,060  | 64,84     | 133,57             |
| 23 | TsC54B             | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                           | m3   |        |           | 710,61<br>64,19    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,990  | 64,84     | 64,192             |
|    | 1411122201752-30   | Piatra sparta LA30 fr.16-32                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,150  | 410,40    | 471,96             |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,100  | 10,00     | 1,00               |
|    | 2912340002506      | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                            | h-ut | 0,210  | 496,00    | 104,16             |
|    | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,420  | 165,00    | 69,30              |
| 24 | DI119              | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                                                                  | m3   |        |           | 1 890,10<br>206,84 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,190  | 64,84     | 206,837            |
|    | 2663102100000-1620 | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,020  | 1 320,00  | 1 346,375          |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,037  | 4 200,00  | 155,27             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,428  | 412,00    | 181,622            |
| 25 | DI122              | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi TS100*2.5*3)                                                                  | m3   |        |           | 9 192,48<br>518,72 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 8,000  | 64,84     | 518,72             |
|    | 2666122800561-125  | Tuburi din beton armat (tuburi TS100*2.5*3)                                                                                                                                                                   | m3   | 1,000  | 7 858,00  | 7 858,00           |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 1,980  | 412,00    | 815,76             |
| 26 | DI123              | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (placi ST10)                                                                                                                     | m3   |        |           | 9 744,50<br>784,56 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 12,100 | 64,84     | 784,564            |
|    | 2666122800562-10   | Perete portal ST10                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,000  | 7 349,00  | 7 567,287          |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,380  | 412,00    | 1 392,642          |
| 27 | DI123              | Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripe ST4)                                                                                                                      | m3   |        |           | 9 655,70<br>784,56 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 12,100 | 64,84     | 784,564            |
|    | 2666122800562-44   | Aripi ST4                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,000  | 7 260,00  | 7 478,541          |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,380  | 412,00    | 1 392,602          |
| 28 | DI120              | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2   |        |           | 273,52<br>75,22    |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,160  | 64,84     | 75,214             |
|    | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0068 | 11 550,00 | 80,85              |
|    | 4029050            | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075 | 1 160,00  | 8,99               |
|    | 2682132601800      | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                          | m2   | 2,340  | 45,00     | 108,461            |
| 29 | DI121              | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                     | m2   |        |           | 101,05<br>36,57    |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,564  | 64,84     | 36,57              |
|    | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0045 | 11 550,00 | 53,556             |
|    | 4029050            | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0075 | 1 160,00  | 8,956              |
|    | 26821122056811     | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                               | t    | 0,0016 | 1 200,00  | 1,971              |
| 30 | IzF20A             | Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum | m    |        |           | 879,59<br>16,86    |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,260  | 64,84     | 16,858             |
|    | 2320322600048      | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                    | kg   | 0,300  | 11,55     | 3,465              |
|    | 2052152959010      | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                           | t    | 0,0001 | 4 200,00  | 0,00               |
|    | 2052152958990      | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                       | kg   | 0,200  | 4 200,00  | 840,00             |
|    | 2320166200670      | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                                               | l    | 0,120  | 35,00     | 4,20               |
|    | 1714227322100      | Cilti de cinepa sort 3                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,600  | 25,00     | 15,00              |
|    | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,002  | 35,00     | 0,07               |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6         | 7                      |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------------|
| 31 | TsD02B1             | 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 21-30 cm  | 100 m3 |         |           | 407,40<br>0,00         |
|    | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                | h-ut   | 0,840   | 485,00    | 407,40                 |
| 32 | DI105               | Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice                                                                                                              | 100 m3 |         |           | 3 614,70<br>726,20     |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 11,200  | 64,84     | 726,207                |
|    | 2952270004024       | Mai pneumatic                                                                                                                                                      | h-ut   | 10,900  | 265,00    | 2 888,50               |
| 33 | DI119               | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                       | m3     |         |           | 1 890,23<br>206,84     |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 3,190   | 64,84     | 206,839                |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                       | m3     | 1,020   | 1 320,00  | 1 346,40               |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                              | m3     | 0,037   | 4 200,00  | 155,40                 |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,428   | 412,00    | 181,589                |
| 34 | DI130               | Consolidarea albiei la iesire cu beton monolit h=15 cm (12cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                | 100m2  |         |           | 41 304,90<br>10 601,10 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 163,500 | 64,84     | 10 601,117             |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                       | m3     | 15,300  | 1 320,00  | 20 801,379             |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                  | t      | 0,260   | 11 550,00 | 3 106,552              |
|    | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                      | kg     | 45,000  | 20,00     | 927,034                |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                              | m3     | 0,150   | 4 200,00  | 637,241                |
|    | 14111222016601-1632 | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)                                                                                                                   | m3     | 10,700  | 410,40    | 4 522,89               |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                      | h-ut   | 2,460   | 280,00    | 708,69                 |
| 35 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)                                                           | 100m2  |         |           | 6 450,07<br>1 575,38   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 8,100   | 64,84     | 1 575,386              |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                       | m3     | 1,020   | 1 320,00  | 4 041,931              |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                              | m3     | 0,010   | 4 200,00  | 115,862                |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                  | t      | 0,020   | 11 550,00 | 716,897                |
| 36 | DI130               | Consolidarea albiei la iesire cu beton monolit h=15 cm (8cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                 | 100m2  |         |           | 41 311,00<br>10 601,30 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 163,500 | 64,84     | 10 601,34              |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                       | m3     | 15,300  | 1 320,00  | 20 803,20              |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                  | t      | 0,260   | 11 550,00 | 3 118,50               |
|    | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                      | kg     | 45,000  | 20,00     | 927,00                 |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                              | m3     | 0,150   | 4 200,00  | 630,00                 |
|    | 14111222016601-1632 | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)                                                                                                                   | m3     | 10,700  | 410,40    | 4 522,61               |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                      | h-ut   | 2,460   | 280,00    | 708,40                 |
| 37 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)                                                           | 100m2  |         |           | 15 012,20<br>3 676,40  |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 8,100   | 64,84     | 3 676,43               |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                       | m3     | 1,020   | 1 320,00  | 9 424,80               |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                              | m3     | 0,010   | 4 200,00  | 294,00                 |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                  | t      | 0,020   | 11 550,00 | 1 617,00               |
| 38 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi | kg     |         |           | 18,47<br>1,30          |
|    | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                       | h-om   | 0,020   | 64,84     | 1,297                  |
|    | 271060200100        | Otel beton                                                                                                                                                         | kg     | 1,000   | 17,00     | 17,00                  |
|    | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                       | kg     | 0,010   | 17,00     | 0,17                   |
| 39 | DI129               | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                   | m3     |         |           | 644,86<br>180,26       |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om   | 2,780   | 64,84     | 180,255                |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
|    | 1411122201001       | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                 | m3     | 1,010   | 460,00    | 464,60    |
| 40 | DI119               | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale                                                                                                                                    | m3     |         |           | 1 890,81  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 206,84    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,190   | 64,84     | 206,839   |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,020   | 1 320,00  | 1 346,40  |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,037   | 4 200,00  | 156,00    |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,428   | 412,00    | 181,574   |
|    |                     | <b>1.4. Chiuvet 0,4*0,4-0.6*0.6.(1310m.l.)</b>                                                                                                                                                  |        |         |           |           |
| 41 | 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 |         |           | 1 176,75  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,250   | 523,00    | 1 176,75  |
| 42 | TsI51A1             | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                    | t      |         |           | 11,62     |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00      |
|    | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0232  | 501,00    | 11,623    |
| 43 | DI130               | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm                                                                                                | 100m2  |         |           | 40 410,42 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 10 601,34 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,500 | 64,84     | 10 601,34 |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                                                    | m3     | 15,300  | 1 320,00  | 20 196,00 |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                               | t      | 0,260   | 11 550,00 | 3 003,00  |
|    | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,000  | 20,00     | 900,00    |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,150   | 4 200,00  | 630,00    |
|    | 14111222016601-1632 | Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr.16-32 mm)                                                                                                                                                | m3     | 10,700  | 410,40    | 4 391,28  |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,460   | 280,00    | 688,80    |
| 44 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)                                                                                        | 100m2  |         |           | 10 723,02 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 2 626,02  |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,100   | 64,84     | 2 626,02  |
|    | 2663102100000-1620  | Beton C16/20                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,020   | 1 320,00  | 6 732,00  |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,010   | 4 200,00  | 210,00    |
|    | 23203226000401-60   | Bitum (emulsia bituminoasa C60B2)                                                                                                                                                               | t      | 0,020   | 11 550,00 | 1 155,00  |
|    |                     | <b>1.5. Acostamente</b>                                                                                                                                                                         |        |         |           |           |
| 45 | TsC03B1             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                       | 100 m3 |         |           | 1 072,15  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,050   | 523,00    | 1 072,15  |
| 46 | TsE05B              | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2  |         |           | 103,95    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,189   | 550,00    | 103,95    |
| 47 | DI96                | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                | 100 m3 |         |           | 774,82    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952240004125       | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,192   | 650,00    | 774,816   |
| 48 | DI115               | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)                                                            | m2     |         |           | 60,24     |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                 |        |         |           | 2,06      |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0317  | 64,84     | 2,055     |
|    | 14111222016601-032  | Amestec de agregate LA 30 fr.0/32                                                                                                                                                               | m3     | 0,126   | 410,40    | 51,71     |
|    | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-                                                                                                                                                | m3     | 0,007   | 10,00     | 0,07      |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                          | 4     | 5       | 6        | 7                 |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|-------------------|
|    |                    | terasam.                                                                                                   |       |         |          |                   |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                  | h-ut  | 0,00351 | 550,00   | 1,93              |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                              | h-ut  | 0,00097 | 280,00   | 0,272             |
|    | 2952240004105      | Compactor 5-6 t                                                                                            | h-ut  | 0,011   | 365,00   | 4,015             |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                        | h-ut  | 0,00045 | 410,00   | 0,184             |
|    |                    | <b>1.6. Siguranta</b>                                                                                      |       |         |          |                   |
| 49 | DF18A              | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial       | buc   |         |          | 982,68<br>70,68   |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                   | h-om  | 0,330   | 64,84    | 21,397            |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                       | h-om  | 0,760   | 64,84    | 49,278            |
|    | 2663102100000-1620 | Beton C16/20                                                                                               | m3    | 0,100   | 1 320,00 | 132,00            |
|    | 2811106301794      | Stilp metalic confectionat industrial                                                                      | buc   | 1,000   | 780,00   | 780,00            |
| 50 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat | buc   |         |          | 1 236,81<br>28,53 |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                    | h-om  | 0,220   | 64,84    | 14,265            |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                       | h-om  | 0,220   | 64,84    | 14,265            |
|    | 2615107326105      | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                  | buc   | 1,000   | 1 200,00 | 1 200,00          |
|    | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                           | buc   | 4,000   | 0,60     | 2,40              |
|    | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                         | buc   | 2,000   | 0,70     | 1,40              |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                              | buc   | 4,000   | 0,40     | 1,60              |
|    | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                          | buc   | 2,000   | 0,30     | 0,60              |
|    | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                            | kg    | 0,020   | 38,00    | 0,76              |
|    | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                              | kg    | 0,040   | 38,00    | 1,52              |
| 51 | DF59A              | Montarea parapetului metalic la drum                                                                       | m     |         |          | 863,32<br>14,26   |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                   | h-om  | 0,220   | 64,84    | 14,265            |
|    | 2875277301001-1    | Complet de parapet metalic                                                                                 | m     | 1,000   | 810,00   | 810,00            |
|    | 2952270003722      | Instalalaia GAYK TYP 250                                                                                   | h-ut  | 0,035   | 620,00   | 21,70             |
|    | 29123400025101     | Motocompresor                                                                                              | h-ut  | 0,035   | 496,00   | 17,36             |
| 52 | DF11A              | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet                     | buc   |         |          | 211,12<br>31,12   |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                   | h-om  | 0,300   | 64,84    | 19,452            |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                       | h-om  | 0,180   | 64,84    | 11,671            |
|    | 2661126401010      | Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                                                       | buc   | 1,000   | 180,00   | 180,00            |
| 53 | DF17A(F)           | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile    | m2    |         |          | 65,50<br>2,07     |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                       | h-om  | 0,016   | 64,84    | 1,037             |
|    | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                            | h-om. | 0,016   | 64,84    | 1,037             |
|    | 24301261087200     | Email alb                                                                                                  | kg    | 0,730   | 50,78    | 37,069            |
|    | 24302261094188     | Diluant pt.produce de marcare                                                                              | kg    | 0,056   | 48,30    | 2,705             |
|    | 11110001000201     | Microbile de sticla reflectorizante                                                                        | kg    | 0,350   | 25,50    | 8,925             |
|    | 29403400042000     | Masina de trasat benzi marcaj                                                                              | h-ut  | 0,0106  | 570,15   | 6,044             |
|    | 341054100056036    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu piere                                                     | h-ut  | 0,0155  | 560,00   | 8,68              |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.