

**Inlaturarea situatiilor de avarie din strada**  
**Industrială tronson str. Uzinelor - str. Transnistria**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 899 800,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

| No 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>-----<br>incl. salariu | Total<br>-----<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                                              | 7                               |
|         |                             | <b>1. Lucrari de reparatie strada Industrială</b>                                                                                                                                                        |        |                                       |                                                |                                 |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari la terasamente</b>                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                                |                                 |
| 1       | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                          | 100 m3 | 12,00                                 | 1 183,03<br>-----<br>0,00                      | 14 196,34<br>-----<br>0,00      |
| 2       | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II | 100 m3 | 6,00                                  | 614,56<br>-----<br>0,00                        | 3 687,36<br>-----<br>0,00       |
| 3       | TsC35A21                    | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m                            | 100 m3 | 12,00                                 | 1 237,58<br>-----<br>0,00                      | 14 851,01<br>-----<br>0,00      |
| 4       | TsI51A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                  | t      | 2 100,00                              | 23,15<br>-----<br>0,00                         | 48 611,51<br>-----<br>0,00      |
| 5       | DI95                        | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II                                                                                                                                                      | 100 m3 | 9,10                                  | 9 394,11<br>-----<br>3 228,86                  | 85 486,39<br>-----<br>29 382,63 |
|         |                             | <b>Total Lucrari la terasamente Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |        |                                       |                                                | <b>166 832,61<br/>29 382,63</b> |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                           | 7                                |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------|----------------------------------|
|    |          | <b>1.2. Tip 1 (reciclarea straturilor existente)</b>                                                                                                                                                                                                            |        |        |                             |                                  |
| 6  | DA01A    | Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere                                                                                                                                                                      | 100m2  | 112,00 | 81,64<br>-----<br>21,24     | 9 143,96<br>-----<br>2 379,16    |
| 7  | DH02B    | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                    | 100m2  | 112,00 | 99,66<br>-----<br>0,00      | 11 161,92<br>-----<br>0,00       |
| 8  | DI89B    | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material (fara utilizare compactorului, cisternei, apei, h med=10 cm, amestec LA30 fr. 0-32)                                                                                                                        | 100m2  | 112,00 | 2 992,90<br>-----<br>474,13 | 335 204,81<br>-----<br>53 102,85 |
| 9  | 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% (din normativ se exclude ciment, S=11200 m2, h=0.2m) | 100 m3 | 22,40  | 4 432,22<br>-----<br>97,72  | 99 281,63<br>-----<br>2 188,83   |
| 10 | 32,5R    | Ciment 32.5R                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 257,60 | 1 892,86<br>-----<br>0,00   | 487 601,48<br>-----<br>0,00      |
| 11 | 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                                        | m3     | 224,00 | 99,56<br>-----<br>0,00      | 22 301,44<br>-----<br>0,00       |
| 12 | 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  | 224,00 | 113,25<br>-----<br>0,00     | 25 368,00<br>-----<br>0,00       |
| 13 | 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                                                                                                                    | 100 m3 | 22,40  | 3 063,34<br>-----<br>256,61 | 68 618,76<br>-----<br>5 748,05   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4  | 5        | 6                          | 7                                 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------------------------|-----------------------------------|
|    |         | compactare, exclusiv udarea<br>fiecarui strat in parte, umpluturile<br>executindu-se cu pamint coeziv                                                                                       |    |          |                            |                                   |
| 14 | DI107   | Amorsarea suprafetelor<br>straturilor de baza in vederea<br>aplicarii unui strat de beton<br>asfaltic (stratul reciclat, emulsia<br>bituminoasa, 0,0007 t/m2)                               | t  | 7,84     | 11 506,47<br>-----<br>0,00 | 90 210,69<br>-----<br>0,00        |
|    |         | <b>Total Tip 1 (reciclarea straturilor<br/>existente)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |    |          |                            | <b>1 148 892,69<br/>63 418,89</b> |
|    |         | <b>1.3. Tip 2 (reparatia cu beton<br/>asfaltic)</b>                                                                                                                                         |    |          |                            |                                   |
| 15 | DI158D  | Frezarea si plombarea gropilor la<br>imbracamintea degradata, cu<br>suprafate pina la 3 m2: grosime 7<br>cm                                                                                 | m2 | 1 160,00 | 410,02<br>-----<br>33,99   | 475 628,56<br>-----<br>39 426,08  |
| 16 | DI155A  | Taierea cu freza a stratului de<br>beton asfaltic uzat, avind latimea<br>tamburului 1000 mm, adincimea<br>stratului de: 5 cm                                                                | m2 | 520,00   | 31,88<br>-----<br>2,97     | 16 579,34<br>-----<br>1 542,04    |
| 17 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 5 km (asfalt frezat)                                                                                               | t  | 28,60    | 15,53<br>-----<br>0,00     | 444,07<br>-----<br>0,00           |
| 18 | RpDB38A | Spargerea si desfacerea betonului<br>de ciment pe suprafete limitate<br>pentru pozari de cabluri,<br>conducte, podete sau guri de<br>scurgere, etc. executate in<br>imbracaminte carosabila | m3 | 24,00    | 546,98<br>-----<br>450,34  | 13 127,54<br>-----<br>10 808,18   |
| 19 | DI141A  | Curatirea gropilor din<br>imbracaminti asfaltice<br>bituminoase prin suflare cu<br>compresor manual                                                                                         | m2 | 690,00   | 6,37<br>-----<br>4,25      | 4 397,72<br>-----<br>2 931,47     |
| 20 | DI133   | Amenajarea stratului de egalizare<br>din beton asfaltic cu utilizarea<br>distribuitorului de mixturi<br>asfaltice                                                                           | t  | 89,68    | 2 153,86<br>-----<br>17,84 | 193 158,13<br>-----<br>1 600,22   |
|    |         | <b>Total Tip 2 (reparatia cu beton<br/>asfaltic)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |    |          |                            | <b>703 335,36<br/>56 307,99</b>   |

| 1 | 2 | 3                                                                             | 4 | 5 | 6 | 7                                  |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------------------------------|
|   |   | <b>Total Lucrari de reparatie strada<br/>Industrială<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>2 019 060,66<br/>149 109,51</b> |

|  |  |                                          |      |                                              |
|--|--|------------------------------------------|------|----------------------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  | 2 019 060,66                                 |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24 % | 35 786,28                                    |
|  |  | Cheltuieli directe                       |      | 2 054 846,94                                 |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 12 % | 246 581,63                                   |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %  | 115 071,43                                   |
|  |  | Total                                    |      | 2 416 500,00                                 |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 483 300,00                                   |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>2 899 800,00<br/>-----<br/>149 109,51</b> |

Intocmit SERVICE TULIS S.R.L.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat DIRECTIA GENERALA MOBILITATE URBANA  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Inlaturarea situatiilor de avarie din strada Industrială tronson str. Uzinelor - str. Transnistria

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 899 800,00 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. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 652,96 | 84,97 | 55 482,01  |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 464,00 | 84,97 | 39 426,08  |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 93,41  | 84,97 | 7 936,88   |
| 4. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 127,20 | 84,97 | 10 808,18  |
| 5. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 417,28 | 84,97 | 35 456,35  |
|    |               | Total manopera        |      |        |       | 149 109,51 |

### Materiale:

|    |                    |                                                     |    |        |           |              |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------|----|--------|-----------|--------------|
| 1. | 1411122201752      | Piatra sparta (amestec 0-32)                        | m3 | 616,00 | 326,65    | 201 216,40   |
| 2. | 1411122201752<br>1 | Ametec 0-32                                         | m3 | 128,80 | 326,65    | 42 072,52    |
| 3. | 1422102205507<br>0 | Beton asfaltic                                      | t  | 90,58  | 1 994,20  | 180 628,25   |
| 4. | 1422102205518      | Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina | t  | 186,76 | 1 994,20  | 372 436,79   |
| 5. | 2320322600040<br>1 | Emulsia bituminoasa                                 | t  | 8,08   | 10 884,20 | 87 892,09    |
| 6. | 2320322600110<br>1 | Bitum (emulsia bituminoasa)                         | t  | 0,70   | 10 884,20 | 7 575,40     |
| 7. | 2651122100002      | Ciment 32,5R                                        | t  | 257,60 | 1 892,86  | 487 601,48   |
| 8. | 4100116202806      | Apa                                                 | m3 | 247,60 | 60,00     | 14 856,00    |
|    |                    | Total materiale de construcții                      |    |        |           | 1 394 278,94 |

### Utilaje de construcții:

|    |                    |                                                                      |      |       |        |           |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------|
| 1. | 2875277410003      | Compresor manual                                                     | h-ut | 34,50 | 42,50  | 1 466,25  |
| 2. | 2912340002509      | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 19,20 | 95,20  | 1 827,84  |
| 3. | 2912340002517      | Motocompresor 3 WF-3                                                 | h-ut | 58,00 | 42,50  | 2 465,00  |
| 4. | 2940420007200      | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                  | h-ut | 50,06 | 682,40 | 34 163,67 |
| 5. | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut | 2,35  | 985,80 | 2 318,60  |
| 6. | 2952220000354<br>7 | Autogreder                                                           | h-ut | 43,46 | 755,00 | 32 809,28 |
| 7. | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                            | h-ut | 60,26 | 755,00 | 45 493,28 |
| 8. | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                  | h-ut | 74,37 | 845,40 | 62 870,71 |

|                                     |                |                                                                                                                                                     |      |        |          |                   |
|-------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 9.                                  | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                                      | h-ut | 11,93  | 436,20   | 5 202,75          |
| 10.                                 | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                     | h-ut | 3,58   | 436,20   | 1 560,82          |
| 11.                                 | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro                                                                                                                            | h-ut | 40,60  | 315,50   | 12 809,30         |
| 12.                                 | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                        | h-ut | 2,92   | 1 425,00 | 4 166,08          |
| 13.                                 | 2952260003000  | Excavator                                                                                                                                           | h-ut | 27,66  | 594,80   | 16 454,55         |
| 14.                                 | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                            | h-ut | 0,73   | 768,20   | 559,25            |
| 15.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                               | h-ut | 23,28  | 768,20   | 17 883,70         |
| 16.                                 | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                            | h-ut | 19,20  | 25,60    | 491,52            |
| 17.                                 | 2952270004033  | Topitor de bitum                                                                                                                                    | h-ut | 9,28   | 985,80   | 9 148,22          |
| 18.                                 | 2952270007405  | Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c                                                                                                            | h-ut | 27,36  | 542,80   | 14 851,01         |
| 19.                                 | 29525000050040 | Tractor (autogreder)                                                                                                                                | h-ut | 7,95   | 755,00   | 6 003,76          |
| 20.                                 | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                               | h-ut | 9,28   | 145,50   | 1 350,24          |
| 21.                                 | 2952500005012  | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat | h-ut | 25,76  | 3 458,00 | 89 078,08         |
| 22.                                 | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                     | h-ut | 9,46   | 405,40   | 3 836,71          |
| 23.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                  | h-ut | 121,01 | 405,40   | 49 055,58         |
| 24.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                       | h-ut | 37,66  | 395,60   | 14 899,88         |
| 25.                                 | 3410540005608  | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                          | h-ut | 11,20  | 715,60   | 8 014,72          |
| 26.                                 | 400051         | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                   | h-ut | 91,00  | 405,40   | 36 891,40         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |                |                                                                                                                                                     |      |        |          | <b>475 672,21</b> |

|                     |      |              |
|---------------------|------|--------------|
| Total               | Lei  | 2 019 060,66 |
| Asigurari sociale   | 24 % | 35 786,28    |
| Cheltuieli directe  |      | 2 054 846,94 |
| Cheltuieli de regie | 12 % | 246 581,63   |
| Beneficiu de deviz  | 5 %  | 115 071,43   |
| Total               |      | 2 416 500,00 |
| TVA                 | 20 % | 483 300,00   |

**Total deviz:**

**2 899 800,00**

Intocmit SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat DIRECTIA GENERALA MOBILITATE URBANA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Inlaturarea situatiilor de avarie din strada  
Industrială tronson str. Uzinelor - str. Transnistria

**Investitor** DIRECTIA GENERALA MOBILITATE  
URBANA

## 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>-----<br>incl. salariu |
| 1        | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                               |
|          |                             | <b>1. Lucrări de reparație strada Industrială</b>                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                                 |
|          |                             | <b>1.1. Lucrări la terasamente</b>                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                                 |
| 1        | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 1 183,03<br>-----<br>0,00       |
|          | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,5400                                 | 768,20               | 1 183,03                        |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 14 196,34                       |
| 2        | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II | 100 m3 |                                        |                      | 614,56<br>-----<br>0,00         |
|          | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,8000                                 | 768,20               | 614,56                          |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 3 687,36                        |
| 3        | TsC35A21                    | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m                            | 100 m3 |                                        |                      | 1 237,58<br>-----<br>0,00       |
|          | 2952270007405               | Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2800                                 | 542,80               | 1 237,58                        |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 14 851,01                       |
| 4        | TsI51A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                  | t      |                                        |                      | 23,15<br>-----<br>0,00          |
|          | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0571                                 | 405,40               | 23,15                           |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 48 611,51                       |
| 5        | DI95                        | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II                                                                                                                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 9 394,11<br>-----<br>3 228,86   |
|          | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 38,0000                                | 84,97                | 3 228,86                        |
|          | 2952260003000               | Excavator                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 3,0400                                 | 594,80               | 1 808,19                        |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,3200                                 | 755,00               | 241,60                          |
|          | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0800                                 | 768,20               | 61,46                           |
|          | 400051                      | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 10,0000                                | 405,40               | 4 054,00                        |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 85 486,39                       |
|          |                             | <b>1.2. Tip 1 (reciclarea straturilor existente)</b>                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                                 |
| 6        | DA01A                       | Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere                                                                                                               | 100m2  |                                        |                      | 81,64<br>-----<br>21,24         |
|          | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2500                                 | 84,97                | 21,24                           |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0800                                 | 755,00               | 60,40                           |
|          |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | Lei    |                                        |                      | 9 143,96                        |
| 7        | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                            | 100m2  |                                        |                      | 99,66<br>-----                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7                           |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------------------------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |           | 0,00                        |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1320 | 755,00    | 99,66                       |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 11 161,92                   |
| 8  | DI89B          | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material (fara utilizare compactorului, cisternei, apei, h med=10 cm, amestec LA30 fr. 0-32)                                                                                                                        | 100m2  |        |           | 2 992,90<br>-----<br>474,13 |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 5,5800 | 84,97     | 474,13                      |
|    | 14111222017521 | Amestec 0-32                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 326,65    | 375,65                      |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta (amestec 0-32)                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 5,5000 | 326,65    | 1 796,58                    |
|    | 29525000050040 | Tractor (autogreder)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0710 | 755,00    | 53,60                       |
|    | 29522200003547 | Autogreder                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,3880 | 755,00    | 292,94                      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 335 204,81                  |
| 9  | 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% (din normativ se exclude ciment, S=11200 m2, h=0.2m) | 100 m3 |        |           | 4 432,22<br>-----<br>97,72  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,1500 | 84,97     | 97,72                       |
|    | 2952500005012  | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat                                                                                                             | h-ut   | 1,1500 | 3 458,00  | 3 976,70                    |
|    | 3410540005608  | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,5000 | 715,60    | 357,80                      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 99 281,63                   |
| 10 | 32,5R          | Ciment 32.5R                                                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |           | 1 892,86<br>-----<br>0,00   |
|    | 2651122100002  | Ciment 32,5R                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 1,0000 | 1 892,86  | 1 892,86                    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 487 601,48                  |
| 11 | 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                                        | m3     |        |           | 99,56<br>-----<br>0,00      |
|    | 4100116202806  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000 | 60,00     | 60,00                       |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1000 | 395,60    | 39,56                       |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 22 301,44                   |
| 12 | 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  |        |           | 113,25<br>-----<br>0,00     |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1500 | 755,00    | 113,25                      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 25 368,00                   |
| 13 | 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 |        |           | 3 063,34<br>-----<br>256,61 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,0200 | 84,97     | 256,61                      |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 3,3200 | 845,40    | 2 806,73                    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |           | 68 618,76                   |
| 14 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (stratul reciclat, emulsia bituminoasa, 0,0007 t/m2)                                                                                                               | t      |        |           | 11 506,47<br>-----<br>0,00  |
|    | 23203226000401 | Emulsia bituminoasa                                                                                                                                                                                                                                             | t      | 1,0300 | 10 884,20 | 11 210,73                   |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6         | 7                          |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|----------------------------|
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                               | h-ut | 0,3000 | 985,80    | 295,74                     |
|    |                | <b>1.3. Tip 2 (reparatia cu beton asfaltic)</b>                                                                                                                              |      |        |           |                            |
| 15 | DI158D         | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm                                                                           | m2   |        |           | 410,02<br>-----<br>33,99   |
|    | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 84,97     | 33,99                      |
|    | 4100116202806  | Apa                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0060 | 60,00     | 0,36                       |
|    | 1422102205518  | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina                                                                                                                           | t    | 0,1610 | 1 994,20  | 321,07                     |
|    | 23203226001101 | Bitum (emulsia bituminoasa)                                                                                                                                                  | t    | 0,0006 | 10 884,20 | 6,53                       |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                          | h-ut | 0,0350 | 682,40    | 23,88                      |
|    | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500 | 42,50     | 2,12                       |
|    | 2952270004033  | Topitor de bitum                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0080 | 985,80    | 7,89                       |
|    | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0080 | 145,50    | 1,16                       |
|    | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0350 | 315,50    | 11,04                      |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                | h-ut | 0,0050 | 395,60    | 1,98                       |
| 16 | DI155A         | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm                                                          | m2   |        |           | 31,88<br>-----<br>2,97     |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0349 | 84,97     | 2,97                       |
|    | 4100116202806  | Apa                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0320 | 60,00     | 1,92                       |
|    | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                          | h-ut | 0,0182 | 682,40    | 12,42                      |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                | h-ut | 0,0182 | 395,60    | 7,20                       |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0182 | 405,40    | 7,38                       |
| 17 | Tsl51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (asfalt frezat)                                                                                      | t    |        |           | 15,53<br>-----<br>0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0383 | 405,40    | 15,53                      |
| 18 | RpDB38A        | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila | m3   |        |           | 546,98<br>-----<br>450,34  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 5,3000 | 84,97     | 450,34                     |
|    | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 95,20     | 76,16                      |
|    | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 25,60     | 20,48                      |
| 19 | DI141A         | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual                                                                                   | m2   |        |           | 6,37<br>-----<br>4,25      |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 84,97     | 4,25                       |
|    | 2875277410003  | Compresor manual                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 42,50     | 2,12                       |
| 20 | DI133          | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice                                                                     | t    |        |           | 2 153,86<br>-----<br>17,84 |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2100 | 84,97     | 17,84                      |
|    | 14221022055070 | Beton asfaltic                                                                                                                                                               | t    | 1,0100 | 1 994,20  | 2 014,14                   |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0399 | 436,20    | 17,40                      |
|    | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1330 | 436,20    | 58,01                      |
|    | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                 | h-ut | 0,0326 | 1 425,00  | 46,45                      |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SERVICE TULIS S.R.L.**

**Investitor**  
**DIRECTIA GENERALA MOBILITATE URBANA**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**