

**Reparație capitală a drumului public  
local ” Lucrări de reparație capitală a  
drumului public local L83 R14  
Oclanda – Cremenciug (s. Oclanda),  
2022-2025”**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 9 841 127,92 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. L 83, R14-Oclanda-Cremenciug-R14, km 3+551 - km 4+051</b>                                                                                                                                                                                              |        |                                       |                                       |                              |
|        |                             | <b>1.1. Demolarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |                                       |                                       |                              |
| 1      | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (demolarea sistemului rutier)                                                                                                                                                                          | m3     | 155,0000                              | 32,79<br>8,66                         | 5 081,73<br>1 342,98         |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Y=1.7 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis) | 100 m3 | 1,5500                                | 1 012,50<br>0,00                      | 1 569,38<br>0,00             |
| 3      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                      | t      | 263,5000                              | 10,80<br>0,00                         | 2 845,80<br>0,00             |
| 4      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 | 1,5500                                | 233,03<br>23,03                       | 361,19<br>35,69              |
|        |                             | <b>Total Demolarea sistemului rutier Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                    |        |                                       |                                       | <b>9 858,10<br/>1 378,67</b> |
|        |                             | <b>1.2. Demolarea podetelor existente 2buc</b>                                                                                                                                                                                                               |        |                                       |                                       |                              |
| 5      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,3400                                | 1 012,50<br>0,00                      | 344,25<br>0,00               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6                   | 7                             |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------|-------------------------------|
|    |         | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea rambleulului existent)                                                        |        |         |                     |                               |
| 6  | TsI51A5 | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                               | t      | 60,0000 | 15,32<br>0,00       | 919,20<br>0,00                |
| 7  | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                      | 100 m3 | 0,3400  | 233,03<br>23,03     | 79,23<br>7,83                 |
| 8  | DI122   | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (demolarea elementelor prefabricate 0.6x0.6 ) K=1,2000 | m3     | 1,7000  | 12 175,72<br>484,72 | 20 698,72<br>824,02           |
| 9  | TsI51A5 | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                               | t      | 4,2000  | 15,32<br>0,00       | 64,36<br>0,00                 |
| 10 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                      | 100 m3 | 0,0170  | 231,76<br>22,94     | 3,94<br>0,39                  |
| 11 | DI122   | Demolarea inelelor podetului d=0,6 m Coeficient la manoperei=1,0000 Coeficient la utilajului=1,0000 K=1,0000                                                                    | m3     | 5,1000  | 10 375,72<br>484,72 | 52 916,17<br>2 472,07         |
| 12 | TsI51A5 | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                               | t      | 12,7000 | 15,32<br>0,00       | 194,56<br>0,00                |
| 13 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                      | 100 m3 | 0,0510  | 232,94<br>23,14     | 11,88<br>1,18                 |
| 14 | PJ01A   | Demolarea portalelor si aripilor din zidarie                                                                                                                                    | m3     | 14,4000 | 287,01<br>247,81    | 4 132,98<br>3 568,50          |
| 15 | TsI51A5 | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                               | t      | 31,7000 | 15,32<br>0,00       | 485,64<br>0,00                |
| 16 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                      | 100 m3 | 0,1440  | 233,06<br>22,99     | 33,56<br>3,31                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                 |        |         |                     |                               |
|    |         | <b>Total Demolarea podetelor existente 2buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                            |        |         |                     | <b>79 884,49<br/>6 877,30</b> |
|    |         | <b>1.3. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                               |        |         |                     |                               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6                  | 7                    |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|----------------------|
| 17 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.65 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(decaparea casetei sistemului rutier)                                                           | 100 m3 | 3,6500   | 522,00<br>0,00     | 1 905,30<br>0,00     |
| 18 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in locul de acumulare)                                                                                                                                                                             | t      | 675,2500 | 10,80<br>0,00      | 7 292,68<br>0,00     |
| 19 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 3,6500   | 233,02<br>23,02    | 850,54<br>84,04      |
| 20 | TsD08A1 | 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 necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri | 100 m3 | 2,9900   | 1 678,98<br>182,98 | 5 020,16<br>547,12   |
| 21 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal)                                                              | 100 m3 | 4,5100   | 1 012,50<br>0,00   | 4 566,38<br>0,00     |
| 22 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in locul de acumulare pe acostamente, taluzurile terasamentelor)                                                                                                                                   | t      | 514,2000 | 10,80<br>0,00      | 5 553,36<br>0,00     |
| 23 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 4,5100   | 233,02<br>23,02    | 1 050,94<br>103,84   |
| 24 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente la 20 m, in teren catg. II (deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzele terasamente)                                                                   | 100m2  | 3,6100   | 100,17<br>0,00     | 361,62<br>0,00       |
| 25 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m                                                                                                                                                     | m3     | 90,0000  | 18,78<br>18,78     | 1 690,46<br>1 690,46 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|--------------------------------|
|    |         | din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzurile terasamentelor) asternerea pamintului                     |        |          |                  |                                |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                |        |          |                  | <b>28 291,44<br/>2 425,46</b>  |
|    |         | <b>1.4. Consolidarea zonei verzi</b>                                                                                                                                                                   |        |          |                  |                                |
| 26 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) h=15cm     | 100 m3 | 3,9900   | 1 012,50<br>0,00 | 4 039,87<br>0,00               |
| 27 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                | t      | 478,8000 | 10,80<br>0,00    | 5 171,04<br>0,00               |
| 28 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                             | 100 m3 | 3,9900   | 233,03<br>23,03  | 929,77<br>91,87                |
| 29 | TsD01A  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor | m3     | 399,0000 | 10,91<br>10,91   | 4 351,57<br>4 351,57           |
| 30 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (semanarea manuala)                                                                                                                   | 100m2  | 26,6000  | 490,04<br>292,04 | 13 035,17<br>7 768,37          |
| 31 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                         | 100m2  | 26,6000  | 196,67<br>39,99  | 5 231,41<br>1 063,72           |
|    |         | <b>Total Consolidarea zonei verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                             |        |          |                  | <b>32 758,83<br/>13 275,53</b> |
|    |         | <b>1.5. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                               |        |          |                  |                                |
| 32 | DI110   | Amenajarea stratului din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din material demolat) hmediu=10cm                                                               | m3     | 119,0000 | 37,21<br>9,09    | 4 427,68<br>1 081,53           |
| 33 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare                                                                                                                                                                      | m3     | 119,0000 | 525,21           | 62 499,68                      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5          | 6                 | 7                         |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-------------------|---------------------------|
|    |          | ( strat drenant din amestec de agregate cu D mai mare 6.3 mm si d=0 GA80.conform SR-EN 13242+A1;2008) h=10 cm                                                                                                                     |    |            | 9,09              | 1 081,53                  |
| 34 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Strat de fundatie din piatra split fractie mare; fr.31,5-63, LA/30 conform SM EN 13242-A1) H-16cm, | m3 | 191,0000   | 666,71<br>36,35   | 127 342,37<br>6 943,61    |
| 35 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire ( piatra split fr.8-63 mm LA/30) h=14 cm                                                           | m3 | 163,0000   | 666,71<br>36,35   | 108 674,38<br>5 925,70    |
| 36 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2 ( bitum)                                                                                                                    | t  | 3,7000     | 15 564,00<br>0,00 | 57 586,80<br>0,00         |
| 37 | DB19G    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude                        | m2 | 6 169,0000 | 249,93<br>3,64    | 1 541 808,29<br>22 426,78 |
| 38 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.31mp                                                                                                                              | t  | 1,8500     | 15 564,00<br>0,00 | 28 793,40<br>0,00         |
| 39 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm                         | m2 | 6 169,0000 | 171,99<br>3,03    | 1 061 021,74<br>18 688,99 |
| 40 | material | Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform SR EN 13108-1 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                                     | t  | 12,1200    | 1 700,00<br>0,00  | 20 604,00<br>0,00         |
| 41 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( bitum), 1.37 l/mp                                                                                                                  | t  | 3,8500     | 15 564,00<br>0,00 | 59 921,40<br>0,00         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5          | 6                    | 7                                 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------------|-----------------------------------|
| 42 | DI154A  | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16mm | 100m2  | 28,1200    | 3 053,67<br>71,98    | 85 869,32<br>2 024,11             |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                          |        |            |                      |                                   |
|    |         | <b>Total Amenajarea sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |        |            |                      | <b>3 158 549,06<br/>58 172,25</b> |
|    |         | <b>1.6. Amenajarea borduriei</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |            |                      |                                   |
| 43 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA/30 (h=10cm)                                                                                                                                                                                           | m3     | 7,5000     | 564,28<br>59,98      | 4 232,13<br>449,88                |
| 44 | DE10E   | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 X0)                                                                                                                                                     | m      | 268,0000   | 285,09<br>41,20      | 76 403,10<br>11 041,92            |
| 45 |         | Beton C12/15 X0 (se scade la norma DE10E)                                                                                                                                                                                                                | m3     | -4,8040    | 1 800,00<br>0,00     | -8 647,20<br>0,00                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                          |        |            |                      |                                   |
|    |         | <b>Total Amenajarea borduriei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                   |        |            |                      | <b>71 988,03<br/>11 491,80</b>    |
|    |         | <b>1.7. Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.4, h=0.6) Tip4</b>                                                                                                                                                                             |        |            |                      |                                   |
| 46 | DI95    | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                                                                                                                         | 100 m3 | 11,0900    | 8 380,02<br>2 302,42 | 92 934,42<br>25 533,84            |
| 47 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                                                                                                                        | t      | 1 996,2000 | 10,80<br>0,00        | 21 558,96<br>0,00                 |
| 48 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                | m3     | 475,0000   | 124,82<br>124,82     | 59 287,32<br>59 287,32            |
| 49 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                  | t      | 855,0000   | 12,28<br>0,00        | 10 499,40<br>0,00                 |
| 50 | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                                             | 100m2  | 5,7200     | 507,74<br>507,74     | 2 904,30<br>2 904,30              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5        | 6                     | 7                                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------|------------------------------------|
| 51 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                                                                                                    | 100m2 | 30,6600  | 611,35<br>611,35      | 18 744,09<br>18 744,09             |
| 52 | DI130  | Rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300          | 100m2 | 4,6000   | 52 628,67<br>9 906,47 | 242 091,86<br>45 569,74            |
| 53 | DI130  | Rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300         | 100m2 | 24,9400  | 52 628,57<br>9 906,47 | 1 312 556,61<br>247 067,24         |
| 54 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (sprijin)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                        | m3    | 12,0500  | 2 686,89<br>193,28    | 32 377,06<br>2 329,05              |
| 55 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (pinten N2)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                      | m3    | 185,1100 | 2 686,86<br>193,28    | 497 364,91<br>35 778,45            |
| 56 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (pinten N3)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                      | m3    | 101,8800 | 2 686,86<br>193,28    | 273 737,64<br>19 691,58            |
| 57 |        | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 9,7600   | 8 000,00<br>0,00      | 78 080,00<br>0,00                  |
| 58 | DA17A  | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (bitum bitumat pentru rosturile transversale) | m2    | 107,3000 | 169,85<br>4,85        | 18 224,61<br>520,11                |
|    |        | <b>Total Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.4, h=0.6) Tip4 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                     |       |          |                       | <b>2 660 361,18<br/>457 425,72</b> |
|    |        | <b>1.8. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 40+23; L=11.55 m.</b>                                                                                                                                                           |       |          |                       |                                    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6                   | 7                     |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------|-----------------------|
| 59 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II         | 100 m3 | 0,2710  | 1 012,58<br>0,00    | 274,41<br>0,00        |
| 60 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                              | m3     | 3,0000  | 124,82<br>124,82    | 374,45<br>374,45      |
| 61 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                | t      | 46,8000 | 9,28<br>0,00        | 434,32<br>0,00        |
| 62 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                             | 100 m3 | 0,2600  | 233,04<br>23,04     | 60,59<br>5,99         |
| 63 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA/30 (h=10cm)                                                                                                                         | m3     | 1,9000  | 511,78<br>59,98     | 972,39<br>113,97      |
| 64 | DI119   | Fundatii monolite din beton C20/25; XC1<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                         | m3     | 5,5000  | 2 625,66<br>193,28  | 14 441,12<br>1 063,05 |
| 65 | DI119   | Fundatii monolite din mortar ciment C12/15 X0 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                         | m3     | 0,3000  | 2 523,73<br>193,27  | 757,12<br>57,98       |
| 66 | DI123   | Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat ) 4 buc<br>Alte materiale=1,0300 | m3     | 6,5600  | 11 524,14<br>733,14 | 75 598,35<br>4 809,39 |
| 67 | DI124   | Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C 25/30; XC3)12 buc<br>Alte materiale=1,0300                     | m3     | 2,3040  | 10 164,49<br>351,42 | 23 418,99<br>809,68   |
| 68 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (inclusiv camin de disipare)<br>Alte materiale=1,0300                                        | m2     | 81,8000 | 296,93<br>70,28     | 24 288,94<br>5 749,26 |
| 69 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii                                                                                                                     | m2     | 81,8000 | 119,29<br>34,17     | 9 758,26<br>2 795,33  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6                          | 7                               |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------------|---------------------------------|
|    |          | artificiale la drumuri (inclusiv<br>camin de disipare)<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                                                                             |        |          |                            |                                 |
| 70 | TsC18B1  | Sapatura mecanica cu buldozer pe<br>tractor pe senile de 65-80 CP,<br>inclusiv impingerea pamintului<br>pina la 10 m, in teren catg. 2<br>(impingerea si asternerea<br>pamintului)                                                                                          | 100 m3 | 0,0430   | $\frac{1\ 369,77}{0,00}$   | $\frac{58,90}{0,00}$            |
| 71 | TsC22B11 | Spor la consumurile de ore-utilaj<br>din art. TsC18, TsC19, TsC20 si<br>TsC21, pentru transportul<br>pamintului pe fiecare 10 m in<br>plus, peste distanta prevazuta la<br>articolele respective TSC18 teren<br>catg. II in conditiile gospodarii<br>apelor K=2<br>K=2,0000 | 100 m3 | 0,0430   | $\frac{1\ 850,00}{0,00}$   | $\frac{79,55}{0,00}$            |
| 72 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra split<br>fr.8-31.5mm, LA/30 (amenajarea<br>caminelor de disipare)                                                                                                                                                                              | m3     | 3,7000   | $\frac{511,78}{59,98}$     | $\frac{1\ 893,60}{221,94}$      |
| 73 | DI119    | Fundatii monolite din beton<br>C30/37; XF4,XC4, XD3 la<br>edificiile rtificiale (camin de<br>disepare)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                               | m3     | 1,7600   | $\frac{2\ 686,78}{193,28}$ | $\frac{4\ 728,73}{340,18}$      |
| 74 | PD04A    | Montarea armaturilor (armatura<br>pas 100x100) A 500 C d-8mm                                                                                                                                                                                                                | kg     | 363,4000 | $\frac{44,02}{5,45}$       | $\frac{15\ 998,00}{1\ 981,66}$  |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |                            |                                 |
|    |          | <b>Total Amenajarea podetelor tip<br/>cadru 1.0x0.6; Pc 40+23; L=11.55<br/>m.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                      |        |          |                            | <b>173 137,72<br/>18 322,88</b> |
|    |          | <b>1.9. Amenajarea podetului d-1.0m<br/>TS 100.20.3 PC 40+77</b>                                                                                                                                                                                                            |        |          |                            |                                 |
| 75 | TsC03B1  | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. II (saparea covatei)                                                                  | 100 m3 | 0,7400   | $\frac{922,50}{0,00}$      | $\frac{682,65}{0,00}$           |
| 76 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in<br>taluzuri, la deblee sapate cu<br>excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul<br>taluzului, in teren mijlociu                                                                                                       | m3     | 8,0000   | $\frac{124,81}{124,81}$    | $\frac{998,52}{998,52}$         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5        | 6                   | 7                     |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------------------|-----------------------|
| 77 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pina la 1km)                                                                                                                        | t      | 136,0000 | 9,28<br>0,00        | 1 262,08<br>0,00      |
| 78 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                   | 100 m3 | 0,7400   | 221,81<br>21,81     | 164,14<br>16,14       |
| 79 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5mm, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                                | m3     | 31,5000  | 511,78<br>59,98     | 16 121,20<br>1 889,50 |
| 80 | DI119   | Fundatii monolite din beton C20/25 ;X1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                      | m3     | 31,5000  | 375,09<br>27,61     | 11 815,48<br>869,77   |
| 81 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale la iesire h=15cm<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                           | m3     | 0,3300   | 2 686,64<br>193,27  | 886,59<br>63,78       |
| 82 | DI119   | Fundatii monolite din mortar de ciment C16/20 X0<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                      | m3     | 1,7000   | 2 574,65<br>193,28  | 4 376,91<br>328,58    |
| 83 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri TS 100.20.3 (amplasarea burlanelor prefabricate din beton armat TS 100.20,3 ) 5 buc | m3     | 6,2000   | 10 375,72<br>484,72 | 64 329,46<br>3 005,26 |
| 84 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                                    | kg     | 199,0820 | 44,02<br>5,45       | 8 764,22<br>1 085,62  |
| 85 | PD04A   | Montarea armaturilor A500 C                                                                                                                                                                                  | kg     | 621,6740 | 44,02<br>5,45       | 27 368,01<br>3 390,05 |
| 86 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal prefabricat C30/37;XF4 ;XC4;XD3; ST 10) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300                                | m3     | 2,0200   | 10 187,84<br>196,92 | 20 579,43<br>397,77   |
| 87 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                                    | kg     | 77,9720  | 44,02<br>5,45       | 3 432,57<br>425,19    |
| 88 | PD04A   | Montarea armaturilor A500 C                                                                                                                                                                                  | kg     | 32,1180  | 44,02<br>5,45       | 1 413,93<br>175,14    |
| 89 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi prefabricate C30/37; XF4 ;XC4;XD3;ST 4 л(п) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300                             | m3     | 1,9600   | 10 187,82<br>196,92 | 19 968,12<br>385,96   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6                     | 7                     |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------------|-----------------------|
| 90 | PD04A         | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                                                                              | kg     | 87,2200 | 44,02<br>5,45         | 3 839,70<br>475,62    |
| 91 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                     | m2     | 61,8000 | 119,29<br>34,17       | 7 372,16<br>2 111,88  |
| 92 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                     | m2     | 12,3000 | 296,87<br>70,28       | 3 651,55<br>864,50    |
| 93 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII calafatuirea rosturilor cu cilti)                                                                                    | t      | 0,0025  | 3 028,00<br>1 568,00  | 7,57<br>3,92          |
| 94 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                                                               | kg     | 2,5000  | 10,00<br>0,00         | 25,00<br>0,00         |
| 95 | DI130         | Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37; XF4 ;XC4;XD3; H=12cm pe fundatie din piatra split 8-31.5 LA/30 h=10 cm la intrare<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300                                                     | 100m2  | 0,1960  | 52 630,46<br>9 906,48 | 10 315,57<br>1 941,67 |
| 96 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-3<br>Alte materiale=1,0300<br>K=3,0000                                                                                            | 100m2  | -0,1960 | 11 060,97<br>1 472,35 | -2 167,95<br>-288,58  |
| 97 | PD04A         | Montarea armaturilor A240 (d=6mm;100x100)                                                                                                                                                                                              | kg     | 86,2400 | 44,02<br>5,45         | 3 796,56<br>470,28    |
| 98 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (impingerea si asternerea pamintului)                                                                    | 100 m3 | 0,1020  | 1 370,10<br>0,00      | 139,75<br>0,00        |
| 99 | TsC22B11      | 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 TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | 0,1020  | 925,00<br>0,00        | 94,35<br>0,00         |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                  | 4     | 5        | 6                     | 7                               |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------|---------------------------------|
| 100 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea pintelului la iesirea b=2.7m,h=1.55m g=0.25m)<br>Alte utilaje=1,0300                        | m3    | 1,0500   | 2 687,25<br>193,29    | 2 821,61<br>202,95              |
| 101 | PD04A  | Montarea armaturilor A240 d=6mm (100x100) armare dubla                                                                                                                             | kg    | 8,3160   | 44,02<br>5,45         | 366,10<br>45,35                 |
| 102 | DI130  | Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37; XF4 ;XC4;XD3; H=12cm pe fundatie din piatra split 8-31.5 LA/30 h=10 cm la intrare<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300 | 100m2 | 0,2020   | 52 628,27<br>9 906,49 | 10 630,91<br>2 001,11           |
| 103 | DI131  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-5<br>Alte materiale=5,0000<br>K=5,0000                                        | 100m2 | -0,2020  | 14 349,90<br>2 453,91 | -2 898,68<br>-495,69            |
| 104 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (amenajarea caminului de descarcare beton C30/37; XF4 grosimea peretilor 20cm)<br>Alte utilaje=1,0300             | m3    | 2,2700   | 2 686,89<br>193,28    | 6 099,24<br>438,75              |
| 105 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA30 h=20cm                                                                                                                        | m3    | 0,6300   | 511,78<br>59,98       | 322,42<br>37,79                 |
| 106 | PD04A  | Montarea armaturilor 500 C d-8 mm                                                                                                                                                  | kg    | 183,7000 | 44,02<br>5,45         | 8 087,04<br>1 001,73            |
| 107 | PD04A  | Montarea armaturilor A240 d-6mm                                                                                                                                                    | kg    | 10,3000  | 44,02<br>5,45         | 453,44<br>56,17                 |
| 108 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                 | m2    | 10,0000  | 119,22<br>34,17       | 1 192,22<br>341,73              |
| 109 | PC04A  | Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat in suprastructura podurilor cu grinzi drepte                                                                                | m2    | 17,0000  | 232,95<br>83,01       | 3 960,19<br>1 411,14            |
|     |        |                                                                                                                                                                                    |       |          |                       |                                 |
|     |        | <b>Total Amenajarea podetului d-1.0m TS 100.20.3 PC 40+77<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |       |          |                       | <b>240 272,06<br/>23 651,60</b> |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6                                      | 7                                        |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------------------------|------------------------------------------|
|     |         | <b>1.10. Amenajarea podetelor la drumuri laterale</b>                                                                                                                                             |        |         |                                        |                                          |
| 110 | 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 I(saparea covatei) | 100 m3 | 0,2500  | <div>1 012,48</div> <div>0,00</div>    | <div>253,12</div> <div>0,00</div>        |
| 111 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                           | t      | 55,0000 | <div>12,28</div> <div>0,00</div>       | <div>675,40</div> <div>0,00</div>        |
| 112 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,2500  | <div>233,04</div> <div>23,04</div>     | <div>58,26</div> <div>5,76</div>         |
| 113 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                         | m3     | 3,0000  | <div>124,82</div> <div>124,82</div>    | <div>374,45</div> <div>374,45</div>      |
| 114 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                           | t      | 6,6000  | <div>12,28</div> <div>0,00</div>       | <div>81,04</div> <div>0,00</div>         |
| 115 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,0300  | <div>233,00</div> <div>23,00</div>     | <div>6,99</div> <div>0,69</div>          |
| 116 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA-30 la edificiile artificiale                                                                                                                    | m3     | 8,7000  | <div>564,28</div> <div>59,98</div>     | <div>4 909,27</div> <div>521,86</div>    |
| 117 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA-30 (sub capete podetului)                                                                                                                       | m3     | 0,4100  | <div>564,27</div> <div>59,98</div>     | <div>231,35</div> <div>24,59</div>       |
| 118 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat ST9) 6 buc<br>Alte materiale=1,0300                                            | m3     | 7,4000  | <div>10 164,07</div> <div>196,92</div> | <div>75 214,10</div> <div>1 457,19</div> |
| 119 | DI119   | Fundatii monolite din mortar ciment C12/15 X0<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                              | m3     | 0,3000  | <div>2 523,73</div> <div>193,27</div>  | <div>757,12</div> <div>57,98</div>       |
| 120 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere cu bitum in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                       | m2     | 66,0000 | <div>119,30</div> <div>34,17</div>     | <div>7 873,93</div> <div>2 255,40</div>  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6                   | 7                              |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------------------|--------------------------------|
| 121 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi prefabricate din beton armat TS 60.25.3, ml.) 12 buc                                                     | m3     | 9,0000   | 10 375,72<br>484,72 | 93 381,48<br>4 362,48          |
|     |         |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |                     |                                |
|     |         | <b>Total Amenajarea podetelor la drumuri laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                               |        |          |                     | <b>183 816,51<br/>9 060,40</b> |
|     |         | <b>1.11. Drumuri laterale</b>                                                                                                                                                                                                            |        |          |                     |                                |
|     |         | <b>1.11.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                |        |          |                     |                                |
| 122 | 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 I(incarcarea)                                             | 100 m3 | 2,0400   | 1 012,50<br>0,00    | 2 065,50<br>0,00               |
| 123 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                  | t      | 367,2000 | 10,80<br>0,00       | 3 965,76<br>0,00               |
| 124 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 2,0400   | 234,77<br>23,02     | 478,94<br>46,97                |
| 125 | TsE05C  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)                                                                         | 100m2  | 5,8700   | 165,36<br>0,00      | 970,64<br>0,00                 |
| 126 | TsD7A1  | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 1,4700   | 3 787,98<br>307,19  | 5 568,33<br>451,57             |
|     |         |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |                     |                                |
|     |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                             |        |          |                     | <b>13 049,17<br/>498,54</b>    |
|     |         | <b>1.11.2. Tip I</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |          |                     |                                |
| 127 | DI110   | Amenajarea stratului drenant din amestec de agregate grosier de agregat cu D > 6.3 mm ,si d= 0 GA80.conform SR-EN                                                                                                                        | m3     | 38,5000  | 525,21<br>9,09      | 20 220,53<br>349,91            |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5        | 6                  | 7                              |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|--------------------------------|
|     |          | 13242+A1: 2008 H10cm,                                                                                                                                                                                            |        |          |                    |                                |
| 128 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executatcu impanare fara innorore (piatra split fr.8-63,LA/30) H=25 cm.                                               | m3     | 96,2500  | 666,71<br>36,35    | 64 171,25<br>3 499,07          |
| 129 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.61/m2                                                                                                             | t      | 0,2300   | 15 564,00<br>0,00  | 3 579,72<br>0,00               |
| 130 | DB19G    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude       | m2     | 385,0000 | 249,93<br>3,64     | 96 222,44<br>1 399,63          |
| 131 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m2 CP D.02.25:2021                                                                                             | t      | 0,1150   | 15 570,52<br>0,00  | 1 790,61<br>0,00               |
| 132 | DB19E    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude | m2     | 385,0000 | 171,99<br>3,03     | 66 217,12<br>1 166,36          |
| 133 | material | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t      | 0,7700   | 1 700,00<br>0,00   | 1 309,00<br>0,00               |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                  |        |          |                    |                                |
|     |          | <b>Total Tip I<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |        |          |                    | <b>253 510,67<br/>6 414,97</b> |
|     |          | <b>1.11.3. Tip II</b>                                                                                                                                                                                            |        |          |                    |                                |
| 134 | DI134    | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra split fr.8-63, LA/30 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                                                     | 100m2  | 2,0300   | 9 622,80<br>299,32 | 19 534,28<br>607,61            |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                  |        |          |                    |                                |
|     |          | <b>Total Tip II<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |        |          |                    | <b>19 534,28<br/>607,61</b>    |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                  |        |          |                    |                                |
|     |          | <b>Total Drumuri laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                               |        |          |                    | <b>286 094,12<br/>7 521,12</b> |
|     |          | <b>1.12. Amenajarea intrarilor in curti<br/>1.12.1. Terasament</b>                                                                                                                                               |        |          |                    |                                |
| 135 | TsC03F1  | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                                          | 100 m3 | 1,3500   | 1 012,50<br>0,00   | 1 366,88<br>0,00               |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6                  | 7                          |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|----------------------------|
|     |          | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II I(incarcarea)                                                                                                                                     |        |          |                    |                            |
| 136 | TsI51A3  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                  | t      | 256,5000 | 12,28<br>0,00      | 3 149,84<br>0,00           |
| 137 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 1,3500   | 233,02<br>23,02    | 314,58<br>31,08            |
| 138 | TsE05C   | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)                                                                         | 100m2  | 3,8700   | 165,35<br>0,00     | 639,92<br>0,00             |
| 139 | TsD7A1   | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 1,1600   | 3 787,98<br>307,19 | 4 394,06<br>356,34         |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |                    |                            |
|     |          | <b>Total Terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |        |          |                    | <b>9 865,28<br/>387,42</b> |
|     |          | <b>1.12.2. Sistem rutier Tip I</b>                                                                                                                                                                                                       |        |          |                    |                            |
| 140 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare (strat drenant din amestec de agregate grosier si agregat cu D >6.3 mm si d = 0 GA80.conform SM-EN 13242+A1: 2008 ) hm =10cm                                                                           | m3     | 38,7000  | 525,21<br>9,09     | 20 325,52<br>351,72        |
| 141 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executatcu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63,LA/30) H=20 cm.                                                                     | m3     | 77,4000  | 666,71<br>36,35    | 51 603,66<br>2 813,80      |
| 142 | DB19F    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude di norma                          | m2     | 387,0000 | 215,73<br>3,64     | 83 488,83<br>1 406,90      |
| 143 | material | Beton asfatic cu criblura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16) conform proiectului                                                                                                                                   | t      | 0,7800   | 1 700,00<br>0,00   | 1 326,00<br>0,00           |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |                    |                            |
|     |          | <b>Total Sistem rutier Tip I</b>                                                                                                                                                                                                         |        |          |                    | <b>156 744,01</b>          |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                           | 4   | 5        | 6                 | 7                                  |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|------------------------------------|
|     |       | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                     |     |          |                   | <b>4 572,42</b>                    |
|     |       |                                                                                                                             |     |          |                   |                                    |
|     |       | <b>Total Amenajarea intrarilor in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                            |     |          |                   | <b>166 609,29<br/>4 959,84</b>     |
|     |       | <b>1.13. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>                                                                   |     |          |                   |                                    |
| 144 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 1.35)             | buc | 10,0000  | 1 746,04<br>66,04 | 17 460,43<br>660,43                |
| 145 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900 | buc | 5,0000   | 1 241,36<br>26,66 | 6 206,80<br>133,30                 |
| 146 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare B700 | buc | 5,0000   | 1 541,36<br>26,66 | 7 706,80<br>133,30                 |
| 147 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                     | m2  | 179,4000 | 92,21<br>28,48    | 16 542,00<br>5 108,83              |
|     |       |                                                                                                                             |     |          |                   |                                    |
|     |       | <b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                              |     |          |                   | <b>47 916,03<br/>6 035,86</b>      |
|     |       |                                                                                                                             |     |          |                   |                                    |
|     |       | <b>Total L 83, R14-Oclanda-Cremenciug-R14, km 3+551 - km 4+051<br/>Inclusiv salariu</b>                                     |     |          |                   | <b>7 139 536,86<br/>620 598,43</b> |

|  |  |                                           |          |                                    |
|--|--|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|  |  | Прямые затраты                            | Lei      | 7 139 536,86                       |
|  |  | Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 % | 24,00 %  | 148 943,62                         |
|  |  | Total ПЗ+Asigur                           | 100,00 + | 7 288 480,48                       |
|  |  | Total Total+Cheltu                        | 100,00 + | 7 288 480,48                       |
|  |  | Cheltueli de regie (Total) * 8,4 %        | 8,40 %   | 612 232,36                         |
|  |  | Total Total+Cheltu                        | 100,00 + | 7 900 712,84                       |
|  |  | Beneficiu de deviz (Total) * 3,8 %        | 3,80 %   | 300 227,09                         |
|  |  | Total Total+Benefi                        | 100,00 + | 8 200 939,93                       |
|  |  | TVA (Total) * 20 %                        | 20,00 %  | 1 640 187,99                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>  |          | <b>9 841 127,92<br/>620 598,43</b> |

Intocmit

Administrator Brenișter D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Adminidstrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparație capitală a drumului public  
local ” Lucrări de reparație capitală a  
drumului public local L83 R14  
Oclanda – Cremenciug (s. Oclanda),  
2022-2025”**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 9 841 127,92 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.  | 7111020030200  | Miner                 | h-om | 4,7520     | 60,59 | 287,92            |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 3,3000     | 60,59 | 199,95            |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 150,3020   | 60,59 | 9 106,81          |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 2,2000     | 60,59 | 133,30            |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 23,2900    | 60,59 | 1 411,14          |
| 6.  | 7129020012800  | Pavator               | h-om | 453,2700   | 60,59 | 27 463,62         |
| 7.  | 7129020012880  | Peisagist-floricultor | h-om | 145,7680   | 60,59 | 8 832,09          |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 747,3790   | 60,59 | 45 283,70         |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug     | h-om | 5,3650     | 60,59 | 325,07            |
| 10. | 7134050013240  | Izolator - termic     | h-om | 0,0647     | 60,59 | 3,92              |
| 11. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor       | h-om | 16,1460    | 60,59 | 978,29            |
| 12. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 1 725,3651 | 60,59 | 104 539,88        |
| 13. | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 6 965,3861 | 60,59 | 422 032,74        |
|     |                | <b>Total manopera</b> |      |            |       | <b>620 598,43</b> |

### Materiale:

|     |                    |                                                          |    |          |          |              |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------|----|----------|----------|--------------|
| 1.  | 0221107204435      | Seminte de plante-graminee perene (pm)                   | kg | 105,3360 | 50,00    | 5 266,80     |
| 2.  | 11110001000-16     | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021 | t  | 675,4120 | 1 700,00 | 1 148 200,40 |
| 3.  | 111100010000-22    | Beton asfaltic BAD 22.4;CP D.02.25:2021                  | t  | 924,1140 | 1 650,00 | 1 524 788,10 |
| 4.  | 11202062010361     | Savura                                                   | m3 | 2,0300   | 300,00   | 609,00       |
| 5.  | 124654564548476946 | Material lemnos                                          | m3 | 9,7600   | 8 000,00 | 78 080,00    |
| 6.  | 1411122201646-63   | Piatra split fr.8-63.LA/30                               | m3 | 19,5388  | 350,00   | 6 838,58     |
| 7.  | 1411122201646-8    | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                           | m3 | 87,5742  | 350,00   | 30 650,97    |
| 8.  | 14111222016601     | Piatra split ; fr8-31.5 LA/30                            | m3 | 4,3863   | 350,00   | 1 535,20     |
| 9.  | 14111222016601-315 | Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30                            | m3 | 325,5603 | 350,00   | 113 946,10   |
| 10. | 1411122201672-31   | Piatra split fr.31.5-63, LA/30                           | m3 | 525,8766 | 350,00   | 184 056,81   |
| 11. | 1411122201672-63   | Piatra split fr.8-63, LA/30                              | m3 | 117,3288 | 350,00   | 41 065,08    |
| 12. | 1411122201752      | Piatra sparta                                            | m3 | 0,0102   | 350,00   | 3,57         |
| 13. | 1411122201752-63   | Piatra split fr.8-63, LA/30                              | m3 | 3,0450   | 350,00   | 1 065,75     |
| 14. | 1411122201752-8    | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                           | m3 | 95,1985  | 350,00   | 33 319,47    |

|     |                     |                                                                                           |       |            |           |              |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------|--------------|
| 15. | 1411122201762-8     | Piatra de granit LA20 de forma cubica fr. 8-16mm                                          | 100m2 | 43,3020    | 750,00    | 32 476,50    |
| 16. | 1421102200467-01    | Pietris de la demolare                                                                    | m3    | 145,1800   | 0,00      | 0,00         |
| 17. | 1421102200467-63    | Strat drenant din amestec de agregat cu D>6.3 mm si d=0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008 | m3    | 239,3640   | 400,00    | 95 745,60    |
| 18. | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                         | m3    | 2,6800     | 400,00    | 1 072,00     |
| 19. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                     | m3    | 16,3273    | 8 000,00  | 130 618,40   |
| 20. | 2010102903543       | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                       | m3    | 0,1190     | 8 000,00  | 952,00       |
| 21. | 2010102907905       | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                            | m3    | 0,1530     | 8 000,00  | 1 224,00     |
| 22. | 2020212928347       | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                           | m2    | 1,0200     | 160,00    | 163,20       |
| 23. | 2320187315789       | Decofrol                                                                                  | kg    | 2,5500     | 30,00     | 76,50        |
| 24. | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                   | t     | 1,6767     | 15 000,00 | 25 150,50    |
| 25. | 23203226000401      | Bitum                                                                                     | t     | 18,0188    | 15 000,00 | 270 282,00   |
| 26. | 2413317000107       | Emulsie bituminoasa ЭБК-1                                                                 | t     | 3,3997     | 12 500,00 | 42 496,25    |
| 27. | 2430126108720       | Email alb ii E.109-5                                                                      | kg    | 130,9620   | 35,00     | 4 583,67     |
| 28. | 2430226109418-17    | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                       | kg    | 62,7900    | 40,00     | 2 511,60     |
| 29. | 2513206621650       | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime     | kg    | 20,4516    | 10,00     | 204,52       |
| 30. | 2615107326105-700   | Indicatoare (B700)                                                                        | buc   | 5,0000     | 1 500,00  | 7 500,00     |
| 31. | 2615107326105-900   | Indicatoare (A900)                                                                        | buc   | 5,0000     | 1 200,00  | 6 000,00     |
| 32. | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                                            | kg    | 938,0000   | 2,50      | 2 345,00     |
| 33. | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                           | m3    | 11,0120    | 1 800,00  | 19 821,60    |
| 34. | 2663102100000-16    | Beton C16/20 X0                                                                           | m3    | 3,3346     | 1 850,00  | 6 169,01     |
| 35. | 2663102100000-20    | Beton C20/25; XC1                                                                         | m3    | 10,2000    | 1 900,00  | 19 380,00    |
| 36. | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                | m3    | 781,3569   | 1 960,00  | 1 531 459,52 |
| 37. | 2666122800284-15    | Bordura beton 100x30x15 cm                                                                | m     | 269,3400   | 135,00    | 36 360,90    |
| 38. | 2666122800561       | Tuburi din beton armat                                                                    | m3    | 7,1400     | 9 000,00  | 64 260,00    |
| 39. | 2666122800561-1     | Tuburi din beton armat TS 60.25.3                                                         | m3    | 9,0000     | 9 000,00  | 81 000,00    |
| 40. | 2666122800561-3     | Tuburi din beton armat 1.20 ; TS 100.20,3                                                 | m3    | 6,2000     | 9 000,00  | 55 800,00    |
| 41. | 2666122800562       | Elemente din beton armat C30/37, XF4, XC4, XD3(Podet cadru prefabricat 0.6x1.0)           | m3    | 6,7568     | 9 000,00  | 60 811,20    |
| 42. | 2666122800563       | Dale din beton armat C25/30; XC3                                                          | m3    | 2,3731     | 9 000,00  | 21 357,90    |
| 43. | 2666122800564       | Portal prefabricat ST 9                                                                   | m3    | 9,6408     | 9 000,00  | 86 767,20    |
| 44. | 2666122800564-10    | Portal prefabricat ST 10                                                                  | m3    | 2,0806     | 9 000,00  | 18 725,40    |
| 45. | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                           | t     | 0,3619     | 1 500,00  | 542,85       |
| 46. | 2682132601130       | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp                                                  | m2    | 118,0300   | 150,00    | 17 704,50    |
| 47. | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                     | m2    | 226,7999   | 45,00     | 10 206,00    |
| 48. | 2682162605840       | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc (Пакля просмоленная)                        | kg    | 0,0731     | 50,00     | 3,65         |
| 49. | 271060200100        | Otel beton                                                                                | kg    | 1 575,4660 | 38,00     | 59 867,71    |
| 50. | 271060200100-240    | Armatura A240                                                                             | kg    | 94,5560    | 38,00     | 3 593,13     |
| 51. | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                           | kg    | 183,1500   | 38,00     | 6 959,70     |
| 52. | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm (armatura A500 d-8mm)                                        | kg    | 6,8693     | 38,00     | 261,04       |
| 53. | 2746133803141-240   | Armatura A 240                                                                            | kg    | 5,6186     | 38,00     | 213,51       |
| 54. | 2746133803141-500   | Armatura A500 C                                                                           | kg    | 12,5624    | 38,00     | 477,37       |
| 55. | 2746133803143       | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                              | kg    | 0,5610     | 38,00     | 21,32        |
| 56. | 2811106301794       | Stilp metalic confectionat industrial SCM 1.35                                            | buc   | 10,0000    | 1 500,00  | 15 000,00    |
| 57. | 2873122000751       | Piese forjate                                                                             | kg    | 1 387,6263 | 38,00     | 52 729,79    |

|                                       |               |                                                          |     |          |          |                     |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|-----|----------|----------|---------------------|
| 58.                                   | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8       | buc | 20,0000  | 1,00     | 20,00               |
| 59.                                   | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                         | buc | 40,0000  | 1,00     | 40,00               |
| 60.                                   | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                        | buc | 20,0000  | 1,00     | 20,00               |
| 61.                                   | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6                            | kg  | 0,4000   | 45,00    | 18,00               |
| 62.                                   | 2874125881230 | Saiba plata M 8                                          | kg  | 0,2000   | 45,00    | 9,00                |
| 63.                                   | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 40,0000  | 1,00     | 40,00               |
| 64.                                   | 2874145886954 | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111                     | kg  | 1,0540   | 45,00    | 47,43               |
| 65.                                   | 2875276311528 | Scoabe din otel                                          | kg  | 1,7000   | 38,00    | 64,60               |
| 66.                                   | 4029050       | Mortar de ciment C12/15                                  | m3  | 2,7081   | 1 700,00 | 4 603,77            |
| 67.                                   | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 133,9015 | 10,00    | 1 339,02            |
| 68.                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 1,6080   | 10,00    | 16,08               |
| 69.                                   | 4100126202818 | Apa                                                      | m3  | 13,8700  | 10,00    | 138,70              |
| 70.                                   | 87859         | Пакля просмоленная                                       | kg  | 2,5000   | 10,00    | 25,00               |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                          |     |          |          | <b>5 968 702,47</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |                |                                                                                    |      |          |          |                   |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-------------------|
| 1.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 22,8228  | 150,00   | 3 423,42          |
| 2.                                  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 11,4114  | 180,00   | 2 054,05          |
| 3.                                  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 2,0160   | 180,00   | 362,88            |
| 4.                                  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 214,5848 | 450,00   | 96 563,16         |
| 5.                                  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                       | h-ut | 8,6112   | 480,00   | 4 133,38          |
| 6.                                  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 2,9235   | 380,00   | 1 110,93          |
| 7.                                  | 2952220000002  | Autogudronator 7t                                                                  | h-ut | 0,5624   | 380,00   | 213,71            |
| 8.                                  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 40,0293  | 530,00   | 21 215,52         |
| 9.                                  | 2952230003540  | Autostropitoare                                                                    | h-ut | 1,9122   | 450,00   | 860,49            |
| 10.                                 | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 100,2496 | 400,00   | 40 099,84         |
| 11.                                 | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                            | h-ut | 22,8862  | 400,00   | 9 154,48          |
| 12.                                 | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 225,2007 | 400,00   | 90 080,28         |
| 13.                                 | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                     | h-ut | 9,4943   | 400,00   | 3 797,72          |
| 14.                                 | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                    | h-ut | 2,2736   | 350,00   | 795,76            |
| 15.                                 | 2952240004118  | Compactor 18 t                                                                     | h-ut | 8,6050   | 450,00   | 3 872,24          |
| 16.                                 | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 89,0670  | 850,00   | 75 706,96         |
| 17.                                 | 2952260003000  | Excavator                                                                          | h-ut | 33,7136  | 450,00   | 15 171,12         |
| 18.                                 | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 33,6943  | 450,00   | 15 162,44         |
| 19.                                 | 2952260003502  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                         | h-ut | 4,2340   | 450,00   | 1 905,30          |
| 20.                                 | 2952260003544  | Scarificator mecanic remorcat                                                      | h-ut | 2,1390   | 530,00   | 1 133,67          |
| 21.                                 | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                           | h-ut | 1,4109   | 500,00   | 705,45            |
| 22.                                 | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 0,7451   | 500,00   | 372,55            |
| 23.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 7,9324   | 500,00   | 3 966,20          |
| 24.                                 | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                           | h-ut | 4,0320   | 50,00    | 201,60            |
| 25.                                 | 2952270007002  | Incarcator 5t                                                                      | h-ut | 0,3180   | 400,00   | 127,20            |
| 26.                                 | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                                           | h-ut | 0,2152   | 650,00   | 139,88            |
| 27.                                 | 2952500005607  | Tractor pe senile 80 cp                                                            | h-ut | 2,1390   | 300,00   | 641,70            |
| 28.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut | 160,3836 | 400,00   | 64 153,44         |
| 29.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 97,9371  | 380,00   | 37 216,09         |
| 30.                                 | 3410540005606  | Autospeciala "Cipsiler"                                                            | h-ut | 3,9930   | 1 500,00 | 5 989,50          |
| 31.                                 | 400051         | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                  | h-ut | 110,9000 | 450,00   | 49 905,00         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                                    |      |          |          | <b>550 235,96</b> |

|                |     |              |
|----------------|-----|--------------|
| Прямые затраты | Lei | 7 139 536,86 |
|----------------|-----|--------------|

|                                            |          |              |
|--------------------------------------------|----------|--------------|
| Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 % | 24,00 %  | 148 943,62   |
| Total II3+Asigur                           | 100,00 + | 7 288 480,48 |
| Total Total+Cheltu                         | 100,00 + | 7 288 480,48 |
| Cheltueli de regie (Total) * 8,4 %         | 8,40 %   | 612 232,36   |
| Total Total+Cheltu                         | 100,00 + | 7 900 712,84 |
| Beneficiu de deviz (Total) * 3,8 %         | 3,80 %   | 300 227,09   |
| Total Total+Benefi                         | 100,00 + | 8 200 939,93 |
| TVA (Total) * 20 %                         | 20,00 %  | 1 640 187,99 |

**Total deviz:** **9 841 127,92**

Intocmit Administrator Brenișter D.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator Brenișter D.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparație capitală a drumului public local ” Lucrări de reparație capitală a drumului public local L83 R14 Oclanda – Cremenciug (s. Oclanda), 2022-2025”**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                      | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. L 83, R14-Oclanda-Cremenciug-R14, km 3+551 - km 4+051</b>                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demolarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
| 1      | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (demolarea sistemului rutier)                                                                                                                                                                          | m3     |                                        |                      | 32,79<br>8,66          |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1430                                 | 60,59                | 8,66                   |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0239                                 | 530,00               | 12,67                  |
|        | 2952260003544               | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0138                                 | 530,00               | 7,31                   |
|        | 2952500005607               | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0138                                 | 300,00               | 4,14                   |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Y=1.7 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis) | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,50               |
| 3      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                      | t      |                                        |                      | 10,80<br>0,00          |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0270                                 | 400,00               | 10,80                  |
| 4      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 233,03<br>23,03        |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800                                 | 60,59                | 23,03                  |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200                                 | 500,00               | 210,00                 |
|        |                             | <b>1.2. Demolarea podetelor existente 2buc</b>                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
| 5      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea rambleului existent)                                               | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,50               |
| 6      | TsI51A5                     | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 15,32<br>0,00          |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0383                                 | 400,00               | 15,32                  |
| 7      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 233,03<br>23,03        |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800                                 | 60,59                | 23,03                  |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200                                 | 500,00               | 210,00                 |
| 8      | DI122                       | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru                                                                                                                                                                     | m3     |                                        |                      | 12 175,72              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |               | edificii artificiale la drumuri (demolarea elementelor prefabricate 0.6x0.6 )<br>K=1,2000                                                                                                                         |        |        |          | 484,72    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,0000 | 60,59    | 484,72    |
|    | 2666122800561 | Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 9 000,00 | 10 800,00 |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,9800 | 450,00   | 891,00    |
| 9  | TsI51A5       | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                 | t      |        |          | 15,32     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 400,00   | 15,32     |
| 10 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 231,76    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 22,94     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 22,94     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 208,82    |
| 11 | DI122         | Demolarea inelelor podetului d=0,6 m<br>Coeficient la manoperei=1,0000 Coeficient la utilajului=1,0000<br>K=1,0000                                                                                                | m3     |        |          | 10 375,72 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 484,72    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,0000 | 60,59    | 484,72    |
|    | 2666122800561 | Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 9 000,00 | 9 000,00  |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,9800 | 450,00   | 891,00    |
| 12 | TsI51A5       | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                 | t      |        |          | 15,32     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 400,00   | 15,32     |
| 13 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 232,94    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 23,14     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 23,14     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 209,80    |
| 14 | PJ01A         | Demolarea portalelor si aripilor din zidarie                                                                                                                                                                      | m3     |        |          | 287,01    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 247,81    |
|    | 7111020030200 | Miner                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3300 | 60,59    | 19,99     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,7600 | 60,59    | 227,82    |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2800 | 50,00    | 14,00     |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1400 | 180,00   | 25,20     |
| 15 | TsI51A5       | Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                 | t      |        |          | 15,32     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 400,00   | 15,32     |
| 16 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 233,06    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 22,99     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 22,99     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 210,07    |
|    |               | <b>1.3. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                 |        |        |          |           |
| 17 | TsC04B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.65 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(decaparea casetei sistemului rutier) | 100 m3 |        |          | 522,00    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00      |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,1600 | 450,00   | 522,00    |
| 18 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in locul de acumulare)                                                                                                                   | t      |        |          | 10,80     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0270 | 400,00   | 10,80     |
| 19 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 233,02    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 23,02     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 23,02     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 210,00    |
| 20 | TsD08A1       | 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                                          | 100 m3 |        |          | 1 678,98  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 182,98    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,0200 | 60,59  | 182,98           |
|    | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 3,7400 | 400,00 | 1 496,00         |
| 21 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal)                                                                                             | 100 m3 |        |        | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 450,00 | 1 012,50         |
| 22 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in locul de acumulare pe acostamente, taluzurile terasamentelor)                                                                                                                                                                  | t      |        |        | 10,80<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0270 | 400,00 | 10,80            |
| 23 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 233,02<br>23,02  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3800 | 60,59  | 23,02            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 500,00 | 210,00           |
| 24 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente la 20 m, in teren catg. II (deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzele terasamente)                                                                                                  | 100m2  |        |        | 100,17<br>0,00   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1890 | 530,00 | 100,17           |
| 25 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzurile terasamentelor) asternerea pamintului | m3     |        |        | 18,78<br>18,78   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 60,59  | 18,78            |
|    |               | <b>1.4. Consolidarea zonei verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |
| 26 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) h=15cm                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 450,00 | 1 012,50         |
| 27 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 10,80<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0270 | 400,00 | 10,80            |
| 28 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 233,03<br>23,03  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3800 | 60,59  | 23,03            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 500,00 | 210,00           |
| 29 | TsD01A        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor                                                                                                     | m3     |        |        | 10,91<br>10,91   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 60,59  | 10,91            |
| 30 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (semanarea manuala)                                                                                                                                                                                                                      | 100m2  |        |        | 490,04<br>292,04 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,8200 | 60,59  | 292,04           |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 3,9600 | 50,00  | 198,00           |
| 31 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                                             | 100m2  |        |        | 196,67<br>39,99  |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,6600 | 60,59  | 39,99            |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0000 | 10,00  | 10,00            |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|    |                  | terasam.                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           |                   |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3860 | 380,00    | 146,68            |
|    |                  | <b>1.5. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                          |      |        |           |                   |
| 32 | DI110            | Amenajarea stratului din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din material demolat) hmediu=10cm                                                                                          | m3   |        |           | 37,21<br>9,09     |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 60,59     | 9,09              |
|    | 1421102200467-01 | Pietris de la demolare                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,2200 | 0,00      | 0,00              |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0700 | 10,00     | 0,70              |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0216 | 530,00    | 11,45             |
|    | 2952240004118    | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0273 | 450,00    | 12,28             |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0097 | 380,00    | 3,69              |
| 33 | DI110            | Amenajarea stratului de egalizare ( strat drenant din amestec de agregate cu D mai mare 6.3 mm si d=0 GA80.conform SR-EN 13242+A1;2008) h=10 cm                                                                                   | m3   |        |           | 525,21<br>9,09    |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 60,59     | 9,09              |
|    | 1421102200467-63 | Strat drenant din amestec de agregat cu D>6.3 mm si d=0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008                                                                                                                                         | m3   | 1,2200 | 400,00    | 488,00            |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0700 | 10,00     | 0,70              |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0216 | 530,00    | 11,45             |
|    | 2952240004118    | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0273 | 450,00    | 12,28             |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0097 | 380,00    | 3,69              |
| 34 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Strat de fundatie din piatra split fractie mare; fr.31,5-63, LA/30 conform SM EN 13242-A1) H-16cm, | m3   |        |           | 666,71<br>36,35   |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6000 | 60,59     | 36,35             |
|    | 1411122201646-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2030 | 350,00    | 71,05             |
|    | 1411122201672-31 | Piatra split fr.31.5-63, LA/30                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,2190 | 350,00    | 426,65            |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 10,00     | 1,50              |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0420 | 530,00    | 22,26             |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2580 | 400,00    | 103,20            |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150 | 380,00    | 5,70              |
| 35 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore ( piatra split fr.8-63 mm LA/30) h=14 cm                                                           | m3   |        |           | 666,71<br>36,35   |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6000 | 60,59     | 36,35             |
|    | 1411122201646-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2030 | 350,00    | 71,05             |
|    | 1411122201672-31 | Piatra split fr.31.5-63, LA/30                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,2190 | 350,00    | 426,65            |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 10,00     | 1,50              |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0420 | 530,00    | 22,26             |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2580 | 400,00    | 103,20            |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150 | 380,00    | 5,70              |
| 36 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2 ( bitum)                                                                                                                    | t    |        |           | 15 564,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                                             | t    | 1,0300 | 15 000,00 | 15 450,00         |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,3000 | 380,00    | 114,00            |
| 37 | DB19G            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude                        | m2   |        |           | 249,93<br>3,64    |
|    | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0600 | 60,59     | 3,64              |
|    | 111100010000-22  | Beton asfaltic BAD 22.4;CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                           | t    | 0,1410 | 1 650,00  | 232,65            |
|    | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0160 | 38,00     | 0,61              |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0079 | 400,00    | 3,16              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5       | 6         | 7                 |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-------------------|
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0079  | 400,00    | 3,16              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0079  | 850,00    | 6,71              |
| 38 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.31mp                                                                                                                                                     | t     |         |           | 15 564,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 1,0300  | 15 000,00 | 15 450,00         |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,3000  | 380,00    | 114,00            |
| 39 | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm                                                | m2    |         |           | 171,99<br>3,03    |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0500  | 60,59     | 3,03              |
|    | 11110001000-16      | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                                 | t     | 0,0940  | 1 700,00  | 159,80            |
|    | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0110  | 38,00     | 0,42              |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0053  | 850,00    | 4,51              |
| 40 | material            | Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform SR EN 13108-1 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                                                            | t     |         |           | 1 700,00<br>0,00  |
|    | 11110001000-16      | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                                 | t     | 1,0000  | 1 700,00  | 1 700,00          |
| 41 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( bitum), 1.37 l/mp                                                                                                                                         | t     |         |           | 15 564,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 1,0300  | 15 000,00 | 15 450,00         |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,3000  | 380,00    | 114,00            |
| 42 | DI154A              | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16mm | 100m2 |         |           | 3 053,67<br>71,98 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,1880  | 60,59     | 71,98             |
|    | 1411122201762-8     | Piatra de granit LA20 de forma cubica fr. 8-16mm                                                                                                                                                                                                         | 100m2 | 1,5399  | 750,00    | 1 154,93          |
|    | 2413317000107       | Emulsie bituminoasa ЭБК-1                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,1209  | 12 500,00 | 1 511,25          |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,3000  | 10,00     | 3,00              |
|    | 3410540005606       | Autospeciala "Cipsiler"                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,1420  | 1 500,00  | 213,00            |
|    | 29522400040101      | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,1420  | 400,00    | 56,80             |
|    | 2952270007002       | Incarcator 5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,01131 | 400,00    | 4,52              |
|    | 2952230003540       | Autostropitoare                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0680  | 450,00    | 30,60             |
|    | 2952220000002       | Autogudronator 7t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0200  | 380,00    | 7,60              |
|    |                     | <b>1.6. Amenajarea borduriei</b>                                                                                                                                                                                                                         |       |         |           |                   |
| 43 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA/30 (h=10cm)                                                                                                                                                                                           | m3    |         |           | 564,28<br>59,98   |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,9900  | 60,59     | 59,98             |
|    | 1411122201752-8     | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 1,1500  | 350,00    | 402,50            |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,1000  | 10,00     | 1,00              |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,2100  | 180,00    | 37,80             |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,4200  | 150,00    | 63,00             |
| 44 | DE10E               | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 X0)                                                                                                                                                     | m     |         |           | 285,09<br>41,20   |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,1700  | 60,59     | 10,30             |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,5100  | 60,59     | 30,90             |
|    | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,0530  | 1 800,00  | 95,40             |
|    | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 3,5000  | 2,50      | 8,75              |
|    | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                        | m3    | 0,0100  | 400,00    | 4,00              |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0060  | 10,00     | 0,06              |
|    | 2666122800284-15    | Bordura beton 100x30x15 cm                                                                                                                                                                                                                               | m     | 1,0050  | 135,00    | 135,68            |
| 45 |                     | Beton C12/15 X0 (se scade la norma DE10E)                                                                                                                                                                                                                | m3    |         |           | 1 800,00          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5        | 6         | 7                     |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                         |        |          |           | 0,00                  |
|    | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000   | 1 800,00  | 1 800,00              |
|    |                     | <b>1.7. Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.4, h=0.6) Tip4</b>                                                                                                                                            |        |          |           |                       |
| 46 | DI95                | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                                                                                        | 100 m3 |          |           | 8 380,02<br>2 302,42  |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 38,0000  | 60,59     | 2 302,42              |
|    | 2952260003000       | Excavator                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 3,0400   | 450,00    | 1 368,00              |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,3200   | 530,00    | 169,60                |
|    | 2952260003552       | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0800   | 500,00    | 40,00                 |
|    | 400051              | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 10,0000  | 450,00    | 4 500,00              |
| 47 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                                                                                       | t      |          |           | 10,80<br>0,00         |
|    | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0270   | 400,00    | 10,80                 |
| 48 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                               | m3     |          |           | 124,82<br>124,82      |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,0600   | 60,59     | 124,82                |
| 49 | TsI51A3             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                 | t      |          |           | 12,28<br>0,00         |
|    | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0307   | 400,00    | 12,28                 |
| 50 | TsE01B              | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                            | 100m2  |          |           | 507,74<br>507,74      |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,3800   | 60,59     | 507,74                |
| 51 | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                                                                                         | 100m2  |          |           | 611,35<br>611,35      |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 10,0900  | 60,59     | 611,35                |
| 52 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300  | 100m2  |          |           | 52 628,67<br>9 906,47 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 163,5000 | 60,59     | 9 906,47              |
|    | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 1 960,00  | 30 887,64             |
|    | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,2600   | 15 000,00 | 4 017,07              |
|    | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                                           | kg     | 45,0000  | 38,00     | 1 761,30              |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1500   | 8 000,00  | 1 236,00              |
|    | 14111222016601-315  | Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 350,00    | 3 857,35              |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,4600   | 380,00    | 962,85                |
| 53 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300<br>Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300 | 100m2  |          |           | 52 628,57<br>9 906,47 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 163,5000 | 60,59     | 9 906,47              |
|    | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 1 960,00  | 30 887,64             |
|    | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,2600   | 15 000,00 | 4 016,98              |
|    | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                                           | kg     | 45,0000  | 38,00     | 1 761,30              |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1500   | 8 000,00  | 1 235,99              |
|    | 14111222016601-315  | Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30                                                                                                                                                                                           | m3     | 10,7000  | 350,00    | 3 857,35              |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,4600   | 380,00    | 962,84                |
| 54 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (sprijin)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                             | m3     |          |           | 2 686,89<br>193,28    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,1900   | 60,59     | 193,28                |
|    | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200   | 1 960,00  | 1 999,20              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 296,03             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,38             |
| 55 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (pinten N2)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                      | m3     |        |          | 2 686,86<br>193,28 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,28             |
|    | 2663102100000-37   | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200 | 1 960,00 | 1 999,20           |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 296,00             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,38             |
| 56 | DI119              | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (pinten N3)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                      | m3     |        |          | 2 686,86<br>193,28 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,28             |
|    | 2663102100000-37   | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200 | 1 960,00 | 1 999,20           |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 296,00             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,38             |
| 57 |                    | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 8 000,00<br>0,00   |
|    | 124654564548476946 | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0000 | 8 000,00 | 8 000,00           |
| 58 | DA17A              | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (bitum bitumat pentru rosturile transversale) | m2     |        |          | 169,85<br>4,85     |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0300 | 60,59    | 1,82               |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0500 | 60,59    | 3,03               |
|    | 2682132601130      | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp                                                                                                                                                                                           | m2     | 1,1000 | 150,00   | 165,00             |
|    |                    | <b>1.8. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 40+23; L=11.55 m.</b>                                                                                                                                                           |        |        |          |                    |
| 59 | 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 |        |          | 1 012,58<br>0,00   |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 450,00   | 1 012,58           |
| 60 | TsA20B             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                          | m3     |        |          | 124,82<br>124,82   |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,0600 | 60,59    | 124,82             |
| 61 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                            | t      |        |          | 9,28<br>0,00       |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0232 | 400,00   | 9,28               |
| 62 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 233,04<br>23,04    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 23,04              |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 210,00             |
| 63 | TsC54B             | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA/30 (h=10cm)                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 511,78<br>59,98    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 60,59    | 59,98              |
|    | 1411122201752-8    | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0000 | 350,00   | 350,00             |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00               |
|    | 2912340002506      | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2100 | 180,00   | 37,80              |
|    | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 150,00   | 63,00              |
| 64 | DI119              | Fundatii monolite din beton C20/25; XC1<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 2 625,66<br>193,28 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,28             |
|    | 2663102100000-     | Beton C20/25; XC1                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0200 | 1 900,00 | 1 938,00           |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6         | 7                   |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|---------------------|
|    | 20                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           |                     |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 8 000,00  | 296,00              |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 450,00    | 198,38              |
| 65 | DI119               | Fundatii monolite din mortar ciment C12/15<br>X0 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                      | m3     |         |           | 2 523,73<br>193,27  |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 60,59     | 193,27              |
|    | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200  | 1 800,00  | 1 836,00            |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 8 000,00  | 296,00              |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 450,00    | 198,47              |
| 66 | DI123               | Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat ) 4 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                                 | m3     |         |           | 11 524,14<br>733,14 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 12,1000 | 60,59     | 733,14              |
|    | 2666122800562       | Elemente din beton armat C30/37, XF4, XC4, XD3(Podet cadru prefabricat 0.6x1.0)                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0000  | 9 000,00  | 9 270,00            |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,3800  | 450,00    | 1 521,00            |
| 67 | DI124               | Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C 25/30; XC3)12 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                                                     | m3     |         |           | 10 164,49<br>351,42 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 5,8000  | 60,59     | 351,42              |
|    | 4029050             | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1200  | 1 700,00  | 210,14              |
|    | 2666122800563       | Dale din beton armat C25/30; XC3                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0000  | 9 000,00  | 9 269,92            |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7400  | 450,00    | 333,01              |
| 68 | DI120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (inclusiv camin de disipare)<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                        | m2     |         |           | 296,93<br>70,28     |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1600  | 60,59     | 70,28               |
|    | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0068  | 15 000,00 | 105,06              |
|    | 4029050             | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0075  | 1 700,00  | 13,13               |
|    | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                                  | m2     | 2,3400  | 45,00     | 108,46              |
| 69 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (inclusiv camin de disipare)<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                        | m2     |         |           | 119,29<br>34,17     |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,5640  | 60,59     | 34,17               |
|    | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0045  | 15 000,00 | 69,52               |
|    | 4029050             | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0075  | 1 700,00  | 13,13               |
|    | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0016  | 1 500,00  | 2,47                |
| 70 | TsC18B1             | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (impingerea si asternerea pamintului)                                                                                    | 100 m3 |         |           | 1 369,77<br>0,00    |
|    | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,7400  | 500,00    | 1 369,77            |
| 71 | TsC22B11            | 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 TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor K=2<br>K=2,0000 | 100 m3 |         |           | 1 850,00<br>0,00    |
|    | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,8500  | 500,00    | 1 850,00            |
| 72 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA/30 (amenajarea caminelor de disipare)                                                                                                                                                               | m3     |         |           | 511,78<br>59,98     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900  | 60,59     | 59,98               |
|    | 1411122201752-8     | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 350,00    | 350,00              |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000  | 10,00     | 1,00                |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100  | 180,00    | 37,80               |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200  | 150,00    | 63,00               |
| 73 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37; XF4, XC4, XD3 la edificiile rtificiale (camin de disepare)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                  | m3     |         |           | 2 686,78<br>193,28  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,28             |
|    | 2663102100000-37 | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0200 | 1 960,00 | 1 999,20           |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 295,91             |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,39             |
| 74 | PD04A            | Montarea armaturilor (armatura pas 100x100) A 500 C d-8mm                                                                                                                                   | kg     |        |          | 44,02<br>5,45      |
|    | 7123020011140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0900 | 60,59    | 5,45               |
|    | 271060200100     | Otel beton                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0000 | 38,00    | 38,00              |
|    | 2746133803141    | Sirma moale obisnuita D=1 mm (armatura A500 d-8mm)                                                                                                                                          | kg     | 0,0150 | 38,00    | 0,57               |
|    |                  | <b>1.9. Amenajarea podetului d-1.0m TS 100.20.3 PC 40+77</b>                                                                                                                                |        |        |          |                    |
| 75 | 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 (saparea covatei) | 100 m3 |        |          | 922,50<br>0,00     |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500 | 450,00   | 922,50             |
| 76 | TsA20B           | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     |        |          | 124,81<br>124,81   |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600 | 60,59    | 124,81             |
| 77 | TsI51A1          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pina la 1km)                                                                                                       | t      |        |          | 9,28<br>0,00       |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0232 | 400,00   | 9,28               |
| 78 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                  | 100 m3 |        |          | 221,81<br>21,81    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 60,59    | 21,81              |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00             |
| 79 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5mm, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                               | m3     |        |          | 511,78<br>59,98    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 60,59    | 59,98              |
|    | 1411122201752-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000 | 350,00   | 350,00             |
|    | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00               |
|    | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                          | h-ut   | 0,2100 | 180,00   | 37,80              |
|    | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 150,00   | 63,00              |
| 80 | DI119            | Fundatii monolite din beton C20/25 ;X1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                     | m3     |        |          | 375,09<br>27,61    |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 27,61              |
|    | 2663102100000-20 | Beton C20/25; XC1                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0200 | 1 900,00 | 276,86             |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 42,29              |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 28,34              |
| 81 | DI119            | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale la iesire h=15cm<br>Alte utilaje=1,0300                                                                          | m3     |        |          | 2 686,64<br>193,27 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,27             |
|    | 2663102100000-37 | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0200 | 1 960,00 | 1 999,21           |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 295,76             |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,39             |
| 82 | DI119            | Fundatii monolite din mortar de ciment C16/20 X0<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                     | m3     |        |          | 2 574,65<br>193,28 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 60,59    | 193,28             |
|    | 2663102100000-16 | Beton C16/20 X0                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200 | 1 850,00 | 1 887,00           |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 8 000,00 | 296,00             |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 450,00   | 198,37             |
| 83 | DI122            | Montarea podetelor tubulare cu diametrul                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 10 375,72          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7         |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------|
|    |                   | 1,20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri TS 100.20.3 (amplasarea burlanelor prefabricate din beton armat TS 100.20,3 ) 5 buc              |      |        |           | 484,72    |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om | 8,0000 | 60,59     | 484,72    |
|    | 2666122800561-3   | Tuburi din beton armat 1.20 ; TS 100.20,3                                                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 9 000,00  | 9 000,00  |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,9800 | 450,00    | 891,00    |
| 84 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                        | kg   |        |           | 44,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 5,45      |
|    | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 60,59     | 5,45      |
|    | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 38,00     | 38,00     |
|    | 2746133803141-240 | Armatura A 240                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 38,00     | 0,57      |
| 85 | PD04A             | Montarea armaturilor A500 C                                                                                                                                                      | kg   |        |           | 44,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 5,45      |
|    | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 60,59     | 5,45      |
|    | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 38,00     | 38,00     |
|    | 2746133803141-500 | Armatura A500 C                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 38,00     | 0,57      |
| 86 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal prefabricat C30/37;XF4 ;XC4;XD3; ST 10) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300    | m3   |        |           | 10 187,84 |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 196,92    |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om | 3,2500 | 60,59     | 196,92    |
|    | 2663102100000-37  | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                       | m3   | 0,2100 | 1 960,00  | 423,92    |
|    | 2666122800564-10  | Portal prefabricat ST 10                                                                                                                                                         | m3   | 1,0000 | 9 000,00  | 9 270,00  |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6600 | 450,00    | 297,00    |
| 87 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                        | kg   |        |           | 44,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 5,45      |
|    | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 60,59     | 5,45      |
|    | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 38,00     | 38,00     |
|    | 2746133803141-240 | Armatura A 240                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 38,00     | 0,57      |
| 88 | PD04A             | Montarea armaturilor A500 C                                                                                                                                                      | kg   |        |           | 44,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 5,45      |
|    | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 60,59     | 5,45      |
|    | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 38,00     | 38,00     |
|    | 2746133803141-500 | Armatura A500 C                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 38,00     | 0,57      |
| 89 | DI125             | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi prefabricate C30/37; XF4 ;XC4;XD3;ST 4 л(п) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300 | m3   |        |           | 10 187,82 |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 196,92    |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om | 3,2500 | 60,59     | 196,92    |
|    | 2663102100000-37  | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                       | m3   | 0,2100 | 1 960,00  | 423,90    |
|    | 2666122800564     | Portal prefabricat ST 9                                                                                                                                                          | m3   | 1,0000 | 9 000,00  | 9 270,00  |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6600 | 450,00    | 297,00    |
| 90 | PD04A             | Montarea armaturilor A240                                                                                                                                                        | kg   |        |           | 44,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 5,45      |
|    | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 60,59     | 5,45      |
|    | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 38,00     | 38,00     |
|    | 2746133803141-240 | Armatura A 240                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 38,00     | 0,57      |
| 91 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                               | m2   |        |           | 119,29    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                  |      |        |           | 34,17     |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5640 | 60,59     | 34,17     |
|    | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                          | t    | 0,0045 | 15 000,00 | 69,51     |
|    | 4029050           | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                          | m3   | 0,0075 | 1 700,00  | 13,13     |
|    | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                  | t    | 0,0016 | 1 500,00  | 2,47      |
| 92 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                        | m2   |        |           | 296,87    |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6         | 7                     |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------------------|
|     |                  | Alte materiale=1,0300                                                                                                                                                                                                                  |        |          |           | 70,28                 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1600   | 60,59     | 70,28                 |
|     | 23203226000361   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0068   | 15 000,00 | 105,00                |
|     | 4029050          | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0075   | 1 700,00  | 13,13                 |
|     | 2682132601800    | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                   | m2     | 2,3400   | 45,00     | 108,46                |
| 93  | IzK01A           | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesar (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII calafatuirea rosturilor cu cilti)                                                                                     | t      |          |           | 3 028,00<br>1 568,00  |
|     | 7134050013240    | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 25,8800  | 60,59     | 1 568,00              |
|     | 2682162605840    | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc (Пакля просмоленная)                                                                                                                                                                     | kg     | 29,2500  | 50,00     | 1 460,00              |
| 94  | pretul firmei    | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                                                               | kg     |          |           | 10,00<br>0,00         |
|     | 87859            | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000   | 10,00     | 10,00                 |
| 95  | DI130            | Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37; XF4 ;XC4;XD3; H=12cm pe fundatie din piatra split 8-31.5 LA/30 h=10 cm la intrare<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300                                                     | 100m2  |          |           | 52 630,46<br>9 906,48 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 60,59     | 9 906,48              |
|     | 2663102100000-37 | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                                             | m3     | 15,3000  | 1 960,00  | 30 888,01             |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 15 000,00 | 4 017,86              |
|     | 2873122000751    | Piese forjate                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 38,00     | 1 761,28              |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 8 000,00  | 1 236,73              |
|     | 14111222016601   | Piatra split ; fr8-31.5 LA/30                                                                                                                                                                                                          | m3     | 10,7000  | 350,00    | 3 857,30              |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 380,00    | 962,81                |
| 96  | DI131            | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-3<br>Alte materiale=1,0300<br>K=3,0000                                                                                            | 100m2  |          |           | 11 060,97<br>1 472,35 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,1000   | 60,59     | 1 472,35              |
|     | 2663102100000-37 | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200   | 1 960,00  | 8 056,99              |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0100   | 8 000,00  | 322,45                |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0200   | 15 000,00 | 1 209,18              |
| 97  | PD04A            | Montarea armaturilor A240 (d=6mm;100x100)                                                                                                                                                                                              | kg     |          |           | 44,02<br>5,45         |
|     | 7123020011140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0900   | 60,59     | 5,45                  |
|     | 271060200100-240 | Armatura A240                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 1,0000   | 38,00     | 38,00                 |
|     | 2746133803141    | Sirma moale obisnuita D=1 mm (armatura A500 d-8mm)                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0150   | 38,00     | 0,57                  |
| 98  | TsC18B1          | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (impingerea si asternerea pamintului)                                                                    | 100 m3 |          |           | 1 370,10<br>0,00      |
|     | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,7400   | 500,00    | 1 370,10              |
| 99  | TsC22B11         | 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 TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 |          |           | 925,00<br>0,00        |
|     | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,8500   | 500,00    | 925,00                |
| 100 | DI119            | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea pintelului la iesirea b=2.7m,h=1.55m g=0.25m)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                            | m3     |          |           | 2 687,25<br>193,29    |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900   | 60,59     | 193,29                |
|     | 2663102100000-37 | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200   | 1 960,00  | 1 999,20              |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370   | 8 000,00  | 296,38                |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280   | 450,00    | 198,38                |
| 101 | PD04A            | Montarea armaturilor A240 d= 6mm (100x100) armare dubla                                                                                                                                                                                | kg     |          |           | 44,02                 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                  | 4     | 5        | 6         | 7                     |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-----------------------|
|     |                   |                                                                                                                                                                                    |       |          |           | 5,45                  |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0900   | 60,59     | 5,45                  |
|     | 271060200100-240  | Armatura A240                                                                                                                                                                      | kg    | 1,0000   | 38,00     | 38,00                 |
|     | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm (armatura A500 d-8mm)                                                                                                                                 | kg    | 0,0150   | 38,00     | 0,57                  |
| 102 | DI130             | Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37; XF4 ;XC4;XD3; H=12cm pe fundatie din piatra split 8-31.5 LA/30 h=10 cm la intrare<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300 | 100m2 |          |           | 52 628,27<br>9 906,49 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om  | 163,5000 | 60,59     | 9 906,49              |
|     | 2663102100000-37  | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                         | m3    | 15,3000  | 1 960,00  | 30 887,48             |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                              | t     | 0,2600   | 15 000,00 | 4 017,33              |
|     | 2873122000751     | Piese forjate                                                                                                                                                                      | kg    | 45,0000  | 38,00     | 1 761,29              |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                              | m3    | 0,1500   | 8 000,00  | 1 235,64              |
|     | 14111222016601    | Piatra split ; fr8-31.5 LA/30                                                                                                                                                      | m3    | 10,7000  | 350,00    | 3 857,28              |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                      | h-ut  | 2,4600   | 380,00    | 962,77                |
| 103 | DI131             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-5<br>Alte materiale=5,0000<br>K=5,0000                                        | 100m2 |          |           | 14 349,90<br>2 453,91 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om  | 8,1000   | 60,59     | 2 453,91              |
|     | 2663102100000-37  | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                         | m3    | 1,0200   | 1 960,00  | 9 995,99              |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                              | m3    | 0,0100   | 8 000,00  | 400,00                |
|     | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                              | t     | 0,0200   | 15 000,00 | 1 500,00              |
| 104 | DI119             | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (amenajarea caminului de descarcare beton C30/37; XF4 grosimea peretilor 20cm)<br>Alte utilaje=1,0300             | m3    |          |           | 2 686,89<br>193,28    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om  | 3,1900   | 60,59     | 193,28                |
|     | 2663102100000-37  | Beton C30/37 XF4, XC4, XD3                                                                                                                                                         | m3    | 1,0200   | 1 960,00  | 1 999,20              |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                              | m3    | 0,0370   | 8 000,00  | 296,04                |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,4280   | 450,00    | 198,37                |
| 105 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm, LA30 h=20cm                                                                                                                        | m3    |          |           | 511,78<br>59,98       |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                               | h-om  | 0,9900   | 60,59     | 59,98                 |
|     | 1411122201752-8   | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                     | m3    | 1,0000   | 350,00    | 350,00                |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                | m3    | 0,1000   | 10,00     | 1,00                  |
|     | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                 | h-ut  | 0,2100   | 180,00    | 37,79                 |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                       | h-ut  | 0,4200   | 150,00    | 63,00                 |
| 106 | PD04A             | Montarea armaturilor 500 C d-8 mm                                                                                                                                                  | kg    |          |           | 44,02<br>5,45         |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0900   | 60,59     | 5,45                  |
|     | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                         | kg    | 1,0000   | 38,00     | 38,00                 |
|     | 2746133803141-500 | Armatura A500 C                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0150   | 38,00     | 0,57                  |
| 107 | PD04A             | Montarea armaturilor A240 d-6mm                                                                                                                                                    | kg    |          |           | 44,02<br>5,45         |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0900   | 60,59     | 5,45                  |
|     | 271060200100      | Otel beton                                                                                                                                                                         | kg    | 1,0000   | 38,00     | 38,00                 |
|     | 2746133803141-240 | Armatura A 240                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0150   | 38,00     | 0,57                  |
| 108 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                 | m2    |          |           | 119,22<br>34,17       |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,5640   | 60,59     | 34,17                 |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                            | t     | 0,0045   | 15 000,00 | 69,45                 |
|     | 4029050           | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                            | m3    | 0,0075   | 1 700,00  | 13,12                 |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                    | t     | 0,0016   | 1 500,00  | 2,48                  |
| 109 | PC04A             | Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru                                                                                                                                         | m2    |          |           | 232,95                |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                   |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------------------|
|     |                  | beton armat in suprastructura podurilor cu grinzi drepte                                                                                                                                          |        |        |          | 83,01               |
|     | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,3700 | 60,59    | 83,01               |
|     | 2010102903543    | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                                               | m3     | 0,0070 | 8 000,00 | 56,00               |
|     | 2010102907905    | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                                                    | m3     | 0,0090 | 8 000,00 | 72,00               |
|     | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                                                   | m2     | 0,0600 | 160,00   | 9,60                |
|     | 2746133803143    | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0330 | 38,00    | 1,25                |
|     | 2874145886954    | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111                                                                                                                                                              | kg     | 0,0620 | 45,00    | 2,79                |
|     | 2875276311528    | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1000 | 38,00    | 3,80                |
|     | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,1500 | 30,00    | 4,50                |
|     |                  | <b>1.10. Amenajarea podetelor la drumuri laterale</b>                                                                                                                                             |        |        |          |                     |
| 110 | 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 I(saparea covatei) | 100 m3 |        |          | 1 012,48<br>0,00    |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 450,00   | 1 012,48            |
| 111 | TsI51A3          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                           | t      |        |          | 12,28<br>0,00       |
|     | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 400,00   | 12,28               |
| 112 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 233,04<br>23,04     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 23,04               |
|     | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 210,00              |
| 113 | TsA20B           | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                         | m3     |        |          | 124,82<br>124,82    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,0600 | 60,59    | 124,82              |
| 114 | TsI51A3          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                           | t      |        |          | 12,28<br>0,00       |
|     | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 400,00   | 12,28               |
| 115 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 233,00<br>23,00     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 60,59    | 23,00               |
|     | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 500,00   | 210,00              |
| 116 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA-30 la edificiile artificiale                                                                                                                    | m3     |        |          | 564,28<br>59,98     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900 | 60,59    | 59,98               |
|     | 1411122201752-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 350,00   | 402,50              |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00                |
|     | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                | h-ut   | 0,2100 | 180,00   | 37,80               |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 150,00   | 63,00               |
| 117 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA-30 (sub capete podetului)                                                                                                                       | m3     |        |          | 564,27<br>59,98     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900 | 60,59    | 59,98               |
|     | 1411122201752-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 350,00   | 402,49              |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00                |
|     | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                | h-ut   | 0,2100 | 180,00   | 37,80               |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 150,00   | 63,00               |
| 118 | DI125            | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat ST9) 6 buc<br>Alte materiale=1,0300                                            | m3     |        |          | 10 164,07<br>196,92 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,2500 | 60,59    | 196,92              |
|     | 2663102100000-16 | Beton C16/20 X0                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,2100 | 1 850,00 | 400,15              |
|     | 2666122800564    | Portal prefabricat ST 9                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0000 | 9 000,00 | 9 270,00            |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,6600 | 450,00   | 297,00              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
| 119 | DI119               | Fundatii monolite din mortar ciment C12/15 X0<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                  | m3     |        |           | 2 523,73<br>193,27  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 60,59     | 193,27              |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200 | 1 800,00  | 1 836,00            |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 8 000,00  | 296,00              |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 450,00    | 198,47              |
| 120 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere cu bitum in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                           | m2     |        |           | 119,30<br>34,17     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5640 | 60,59     | 34,17               |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0045 | 15 000,00 | 69,52               |
|     | 4029050             | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0075 | 1 700,00  | 13,13               |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0016 | 1 500,00  | 2,47                |
| 121 | DI122               | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi prefabricate din beton armat TS 60.25.3, ml.) 12 buc                                                  | m3     |        |           | 10 375,72<br>484,72 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,0000 | 60,59     | 484,72              |
|     | 2666122800561-1     | Tuburi din beton armat TS 60.25.3                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0000 | 9 000,00  | 9 000,00            |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,9800 | 450,00    | 891,00              |
|     |                     | <b>1.11. Drumuri laterale</b>                                                                                                                                                                                                         |        |        |           |                     |
|     |                     | <b>1.11.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                             |        |        |           |                     |
| 122 | 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 I(incarcarea)                                          | 100 m3 |        |           | 1 012,50<br>0,00    |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 450,00    | 1 012,50            |
| 123 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                               | t      |        |           | 10,80<br>0,00       |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0270 | 400,00    | 10,80               |
| 124 | TsC51C              | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |           | 234,77<br>23,02     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 60,59     | 23,02               |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0050 | 350,00    | 1,75                |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 500,00    | 210,00              |
| 125 | TsE05C              | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)                                                                      | 100m2  |        |           | 165,36<br>0,00      |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3120 | 530,00    | 165,36              |
| 126 | TsD7A1              | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 |        |           | 3 787,98<br>307,19  |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 5,0700 | 60,59     | 307,19              |
|     | 2952240004004       | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 8,7020 | 400,00    | 3 480,79            |
|     |                     | <b>1.11.2. Tip I</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |        |           |                     |
| 127 | DI110               | Amenajarea stratului drenant din amestec de agregate grosier de agregat cu D > 6.3 mm ,si d= 0 GA80.conform SR-EN 13242+A1: 2008 H10cm,                                                                                               | m3     |        |           | 525,21<br>9,09      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1500 | 60,59     | 9,09                |
|     | 1421102200467-63    | Strat drenant din amestec de agregat cu D>6.3 mm si d=0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008                                                                                                                                             | m3     | 1,2200 | 400,00    | 488,00              |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0700 | 10,00     | 0,70                |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0216 | 530,00    | 11,45               |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|     | 2952240004118    | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,0273  | 450,00    | 12,29              |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0097  | 380,00    | 3,69               |
| 128 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=25 cm.                                           | m3    |         |           | 666,71<br>36,35    |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,6000  | 60,59     | 36,35              |
|     | 1411122201672-63 | Piatra split fr.8-63, LA/30                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,2190  | 350,00    | 426,65             |
|     | 1411122201646-63 | Piatra split fr.8-63.LA/30                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,2030  | 350,00    | 71,05              |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3    | 0,1500  | 10,00     | 1,50               |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0420  | 530,00    | 22,26              |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,2580  | 400,00    | 103,20             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0150  | 380,00    | 5,70               |
| 129 | DI107            | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.61/m2                                                                                                             | t     |         |           | 15 564,00<br>0,00  |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t     | 1,0300  | 15 000,00 | 15 450,00          |
|     | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,3000  | 380,00    | 114,00             |
| 130 | DB19G            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude        | m2    |         |           | 249,93<br>3,64     |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0600  | 60,59     | 3,64               |
|     | 111100010000-22  | Beton asfaltic BAD 22.4;CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                          | t     | 0,1410  | 1 650,00  | 232,65             |
|     | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0160  | 38,00     | 0,61               |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0079  | 400,00    | 3,16               |
|     | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0079  | 400,00    | 3,16               |
|     | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0079  | 850,00    | 6,72               |
| 131 | DI107            | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.31/m2 CP D.02.25:2021                                                                                             | t     |         |           | 15 570,52<br>0,00  |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t     | 1,0300  | 15 000,00 | 15 456,52          |
|     | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,3000  | 380,00    | 114,00             |
| 132 | DB19E            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude | m2    |         |           | 171,99<br>3,03     |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0500  | 60,59     | 3,03               |
|     | 11110001000-16   | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                         | t     | 0,0940  | 1 700,00  | 159,80             |
|     | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0110  | 38,00     | 0,42               |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12               |
|     | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12               |
|     | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0053  | 850,00    | 4,51               |
| 133 | material         | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t     |         |           | 1 700,00<br>0,00   |
|     | 11110001000-16   | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                         | t     | 1,0000  | 1 700,00  | 1 700,00           |
|     |                  | <b>1.11.3. Tip II</b>                                                                                                                                                                                            |       |         |           |                    |
| 134 | DI134            | Amenajarea mecanizată a imbracamintei rutiere din piatra split fr.8-63, LA/30 prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm                                                                                     | 100m2 |         |           | 9 622,80<br>299,32 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 4,9400  | 60,59     | 299,32             |
|     | 1411122201752-63 | Piatra split fr.8-63, LA/30                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,5000  | 350,00    | 525,00             |
|     | 1411122201752-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                   | m3    | 18,9000 | 350,00    | 6 615,00           |
|     | 11202062010361   | Savura                                                                                                                                                                                                           | m3    | 1,0000  | 300,00    | 300,00             |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3    | 3,0000  | 10,00     | 30,00              |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0420  | 530,00    | 22,27              |
|     | 2952260003552    | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,2580  | 500,00    | 128,99             |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     | 2952240004105    | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,1200 | 350,00 | 392,00             |
|     | 29522400040101   | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,7100 | 400,00 | 1 084,00           |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4140 | 380,00 | 157,32             |
|     | 29522700076111   | Distribuitor de criblura                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1060 | 650,00 | 68,91              |
|     |                  | <b>1.12. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                    |
|     |                  | <b>1.12.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                |        |        |        |                    |
| 135 | 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 I(incarcarea)                                             | 100 m3 |        |        | 1 012,50<br>0,00   |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,2500 | 450,00 | 1 012,50           |
| 136 | TsI51A3          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                  | t      |        |        | 12,28<br>0,00      |
|     | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0307 | 400,00 | 12,28              |
| 137 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului (terasamentu se exclude)                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 233,02<br>23,02    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3800 | 60,59  | 23,02              |
|     | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 500,00 | 210,00             |
| 138 | TsE05C           | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)                                                                         | 100m2  |        |        | 165,35<br>0,00     |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,3120 | 530,00 | 165,35             |
| 139 | TsD7A1           | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 |        |        | 3 787,98<br>307,19 |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 5,0700 | 60,59  | 307,19             |
|     | 2952240004004    | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 8,7020 | 400,00 | 3 480,79           |
|     |                  | <b>1.12.2. Sistem rutier Tip I</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                    |
| 140 | DI110            | Amenajarea stratului de egalizare (strat drenant din amestec de agregate grosier si agregat cu D >6.3 mm si d = 0 GA80.conform SM-EN 13242+A1: 2008 ) hm =10cm                                                                           | m3     |        |        | 525,21<br>9,09     |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1500 | 60,59  | 9,09               |
|     | 1421102200467-63 | Strat drenant din amestec de agregat cu D>6.3 mm si d=0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008                                                                                                                                                | m3     | 1,2200 | 400,00 | 488,00             |
|     | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0700 | 10,00  | 0,70               |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0216 | 530,00 | 11,45              |
|     | 2952240004118    | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0273 | 450,00 | 12,29              |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0097 | 380,00 | 3,69               |
| 141 | DA12B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executatcu impanare fara innorore (piatra split fr.8-63,LA/30) H=20 cm.                                                                       | m3     |        |        | 666,71<br>36,35    |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6000 | 60,59  | 36,35              |
|     | 1411122201672-31 | Piatra split fr.31.5-63, LA/30                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,2190 | 350,00 | 426,65             |
|     | 1411122201646-8  | Piatra split fr.8-31.5mm LA/30                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,2030 | 350,00 | 71,05              |
|     | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1500 | 10,00  | 1,50               |
|     | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0420 | 530,00 | 22,26              |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2580 | 400,00 | 103,20             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0150 | 380,00 | 5,70               |
| 142 | DB19F            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude di norma                          | m2     |        |        | 215,73<br>3,64     |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                  | h-om | 0,0600 | 60,59    | 3,64              |
|     | 11110001000-16      | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                    | t    | 0,1180 | 1 700,00 | 200,60            |
|     | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                             | kg   | 0,0160 | 38,00    | 0,61              |
|     | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                            | h-ut | 0,0066 | 400,00   | 2,64              |
|     | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                         | h-ut | 0,0066 | 400,00   | 2,64              |
|     | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                | h-ut | 0,0066 | 850,00   | 5,61              |
| 143 | material            | Beton asfatic cu criblura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16) conform proiectului                      | t    |        |          | 1 700,00<br>0,00  |
|     | 11110001000-16      | Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                    | t    | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,00          |
|     |                     | <b>1.13. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>                                                                   |      |        |          |                   |
| 144 | DF18A               | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 1.35)             | buc  |        |          | 1 746,04<br>66,04 |
|     | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                    | h-om | 0,3300 | 60,59    | 20,00             |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om | 0,7600 | 60,59    | 46,05             |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15 X0                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 1 800,00 | 180,00            |
|     | 2811106301794       | Stilp metalic confectionat industrial SCM 1.35                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00          |
| 145 | DF19A               | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A900 | buc  |        |          | 1 241,36<br>26,66 |
|     | 7124010010700       | Dulgher                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 60,59    | 13,33             |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om | 0,2200 | 60,59    | 13,33             |
|     | 2615107326105-900   | Indicatoare (A900)                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00          |
|     | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                            | buc  | 4,0000 | 1,00     | 4,00              |
|     | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                          | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,00              |
|     | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                               | buc  | 4,0000 | 1,00     | 4,00              |
|     | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                           | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,00              |
|     | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 45,00    | 0,90              |
|     | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                               | kg   | 0,0400 | 45,00    | 1,80              |
| 146 | DF19A               | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare B700 | buc  |        |          | 1 541,36<br>26,66 |
|     | 7124010010700       | Dulgher                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 60,59    | 13,33             |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om | 0,2200 | 60,59    | 13,33             |
|     | 2615107326105-700   | Indicatoare (B700)                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00          |
|     | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                            | buc  | 4,0000 | 1,00     | 4,00              |
|     | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                          | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,00              |
|     | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                               | buc  | 4,0000 | 1,00     | 4,00              |
|     | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                           | buc  | 2,0000 | 1,00     | 2,00              |
|     | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 45,00    | 0,90              |
|     | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                               | kg   | 0,0400 | 45,00    | 1,80              |
| 147 | DF17A               | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                     | m2   |        |          | 92,21<br>28,48    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om | 0,3800 | 60,59    | 23,02             |
|     | 7141020013300       | Zugrav vopsitor                                                                                                             | h-om | 0,0900 | 60,59    | 5,45              |
|     | 2430126108720       | Email alb ii E.109-5                                                                                                        | kg   | 0,7300 | 35,00    | 25,55             |
|     | 2430226109418-17    | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                         | kg   | 0,3500 | 40,00    | 14,00             |
|     | 2513206621650       | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                       | kg   | 0,1140 | 10,00    | 1,14              |
|     | 2940340004200       | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                | h-ut | 0,0480 | 480,00   | 23,04             |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Administrator Brenișter D.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.