

**Construcia unor podete din s.  
Cupcui, r-nul Leova, care a fost  
afectate urmare a calamitatii  
naturale "Ploi Torentiale",din  
14.09.2024**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Pod sect 1**

**Valoarea de deviz 1 681 470,56 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.04.2025

| № 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. Podete Cupcui</b><br><b>1.1. Sectorul Nr.1</b><br><b>1.1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>                                                                                                 |        |                                       |                                       |                         |
| 1      | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                          | m3     | 3,7000                                | 35,92<br>10,01                        | 132,91<br>37,04         |
| 2      | TsC04B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcarea material demolat) | 100 m3 | 0,0370                                | 730,54<br>0,00                        | 27,03<br>0,00           |
| 3      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                         | t      | 6,0000                                | 7,89<br>0,00                          | 47,33<br>0,00           |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,0370                                | 238,38<br>25,14                       | 8,82<br>0,93            |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei    |                                       |                                       | 216,09                  |
|        |                             | <b>Total Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>                                                                                                                                                          |        |                                       |                                       | <b>216,09<br/>37,97</b> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5       | 6                | 7                        |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|--------------------------|
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |           |         |                  |                          |
|    |         | <b>1.1.2. Demolarea santurilor existente</b>                                                                                                                                                                                                  |           |         |                  |                          |
| 5  | RpDB38B | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (desfacerea elementelor prefabricate)                                                                                                                                                             | m3        | 2,1000  | 422,10<br>296,10 | 886,41<br>621,81         |
| 6  | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcare)                                                 | 100<br>m3 | 0,0210  | 731,90<br>0,00   | 15,37<br>0,00            |
| 7  | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                       | t         | 5,0000  | 7,89<br>0,00     | 39,44<br>0,00            |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,0210  | 239,52<br>25,24  | 5,03<br>0,53             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |         |                  | 946,25                   |
|    |         | <b>Total Demolarea santurilor existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                              |           |         |                  | <b>946,25<br/>622,34</b> |
|    |         | <b>1.1.3. Demontarea podetului existent</b>                                                                                                                                                                                                   |           |         |                  |                          |
| 9  | DI122   | Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa k=0.8<br>Coeficient la manoperei=0,8000<br>Coeficient la utilajului=0,8000 | m3        | 17,5000 | 923,20<br>448,00 | 16 156,00<br>7 840,00    |
| 10 | RpDB38B | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (capetele si caminele podetelor tubulare)                                                                                                                                                         | m3        | 7,9000  | 422,10<br>296,10 | 3 334,59<br>2 339,19     |
| 11 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcare)                                                 | 100<br>m3 | 0,0790  | 730,51<br>0,00   | 57,71<br>0,00            |
| 12 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                       | t         | 19,0000 | 7,89<br>0,00     | 149,87<br>0,00           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5          | 6                  | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|--------------------------------|
| 13 | TsC51B  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 0,0790     | 238,99<br>25,19    | 18,88<br>1,99                  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                    | 19 717,05                      |
|    |         | <b>Total Demontarea podetului existent<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |           |            |                    | <b>19 717,05<br/>10 181,18</b> |
|    |         | <b>1.1.4. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                               |           |            |                    |                                |
| 14 | 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)                                                       | 100<br>m3 | 7,8400     | 1 417,50<br>0,00   | 11 113,20<br>0,00              |
| 15 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                           | t         | 1 450,4000 | 7,89<br>0,00       | 11 440,76<br>0,00              |
| 16 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 7,8400     | 239,04<br>25,20    | 1 874,09<br>197,57             |
| 17 | TsD21A  | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea fundatiei casetei)                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 3,0300     | 1 184,91<br>107,80 | 3 590,29<br>326,63             |
| 18 | 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) Excavarea terasamentului de la reprofilarea adiacenta | 100<br>m3 | 8,1075     | 1 417,50<br>0,00   | 11 492,40<br>0,00              |
| 19 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                           | t         | 1 499,8900 | 7,89<br>0,00       | 11 831,12<br>0,00              |
| 20 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 8,1075     | 239,04<br>25,20    | 1 938,00<br>204,31             |
| 21 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                     | 100<br>m3 | 3,1700     | 1 452,20<br>0,00   | 4 603,47<br>0,00               |
| 22 | DA07A   | Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 10,8100    | 4 725,00<br>441,00 | 51 077,25<br>4 767,21          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |         | granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza                                                                                                                                                                                                        |        |         |                  |                                 |
| 23 | TsE05B  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea stratului de amestec de terasament cu prundis de la demolare h-0.50) | 100m2  | 10,8100 | 128,52<br>0,00   | 1 389,31<br>0,00                |
| 24 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Taierea taluzelor)                                                                                                                               | 100 m3 | 2,8400  | 1 452,20<br>0,00 | 4 124,25<br>0,00                |
| 25 | DI99    | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Profilarea taluzelor din debleu)                                                                                                                                                               | 100m2  | 8,0700  | 672,37<br>508,90 | 5 425,99<br>4 106,82            |
| 26 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (Incarcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)                | 100 m3 | 0,5200  | 730,81<br>0,00   | 380,02<br>0,00                  |
| 27 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)                                                                                                    | 100 m3 | 0,5200  | 1 890,40<br>0,00 | 983,01<br>0,00                  |
| 28 | TsH09C  | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala)                                                                                                                                                                                      | 100m2  | 2,6000  | 504,00<br>364,00 | 1 310,40<br>946,40              |
| 29 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                  | 100m2  | 2,6000  | 184,00<br>46,20  | 478,40<br>120,12                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |         |                  | 123 051,96                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |         |                  | <b>123 051,96<br/>10 669,06</b> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6                | 7                        |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|--------------------------|
|    |         | <b>1.1.5. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi</b><br><br><b>1.1.5.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal</b>                                                                                                                                        |        |         |                  |                          |
| 30 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (Incarcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)) | 100 m3 | 0,0750  | 730,80<br>0,00   | 54,81<br>0,00            |
| 31 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                           | t      | 11,2500 | 7,89<br>0,00     | 88,74<br>0,00            |
| 32 | 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     | 7,5000  | 12,60<br>12,60   | 94,50<br>94,50           |
| 33 | TsH09C  | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala)                                                                                                                                                                        | 100m2  | 0,5000  | 504,00<br>364,00 | 252,00<br>182,00         |
| 34 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                    | 100m2  | 0,5000  | 184,00<br>46,20  | 92,00<br>23,10           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |         |                  | 582,05                   |
|    |         | <b>Total Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                      |        |         |                  | <b>582,05<br/>299,60</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |         |                  | 582,05                   |
|    |         | <b>Total Consolidarea acostamentelor si zonei verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                      |        |         |                  | <b>582,05<br/>299,60</b> |
|    |         | <b>1.1.6. Constructia podetului de diam.1.20m Tip TH1200 si TS 120.25.3</b>                                                                                                                                                                                       |        |         |                  |                          |
| 35 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 8,8110  | 730,80<br>0,00   | 6 439,10<br>0,00         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5        | 6                   | 7                      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------------------|------------------------|
|    |        | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (decaparea covatei)                                                                                                   |    |          |                     |                        |
| 36 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3 | 97,9000  | 144,20<br>144,20    | 14 117,18<br>14 117,18 |
| 37 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                               | m3 | 32,2000  | 664,55<br>69,30     | 21 398,51<br>2 231,46  |
| 38 | DI119  | Fundatii monolite din beton C20/25 XC1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                    | m3 | 25,0000  | 2 287,55<br>223,30  | 57 188,80<br>5 582,50  |
| 39 | DI119  | Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                       | m3 | 0,6400   | 1 879,69<br>223,30  | 1 203,00<br>142,91     |
| 40 | DI125  | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,2 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip ST11 ) 1 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                          | m3 | 1,2000   | 13 520,14<br>227,50 | 16 224,17<br>273,00    |
| 41 | DI122  | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TH 1200 5 buc.(de la demolare) | m3 | 17,5000  | 1 154,00<br>560,00  | 20 195,02<br>9 800,00  |
| 42 | DI122  | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS 120.25.3 3 buc.             | m3 | 5,2500   | 14 000,00<br>560,00 | 73 500,00<br>2 940,00  |
| 43 | DI125  | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,2 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST5) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                                  | m3 | 2,4800   | 10 839,25<br>227,50 | 26 881,34<br>564,20    |
| 44 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                         | m2 | 165,0000 | 118,92<br>39,48     | 19 622,57<br>6 514,20  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5          | 6                    | 7                      |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------|
| 45 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                    | m2        | 152,8000   | 255,97<br>81,20      | 39 112,79<br>12 407,36 |
| 46 | IzK01A  | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Cilti bitumat)                                                                    | t         | 0,0030     | 3 913,33<br>1 810,00 | 11,74<br>5,43          |
| 47 |         | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                              | kg        | 3,0000     | 12,00<br>0,00        | 36,00<br>0,00          |
| 48 | 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)                                              | 100<br>m3 | 16,2690    | 1 452,20<br>0,00     | 23 625,86<br>0,00      |
| 49 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv           | 100<br>m3 | 16,2690    | 2 175,90<br>617,40   | 35 399,72<br>10 044,48 |
| 50 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (decaparea covatei) | 100<br>m3 | 3,4800     | 730,80<br>0,00       | 2 543,18<br>0,00       |
| 51 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra split;fr.8-31,5 LA/30; h=25 cm                                                                                                                                           | m3        | 3,6800     | 664,55<br>69,30      | 2 445,54<br>255,02     |
| 52 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37; XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (amenajarea caminului de descarcare beton C30/37; XF4 grosimea peretilor 25 cm)<br>Alte utilaje=1,0300                      | m3        | 16,2700    | 2 843,97<br>223,30   | 46 271,32<br>3 633,09  |
| 53 | PD04A   | Montarea armaturilor Armatura A 500C d-8                                                                                                                                                              | kg        | 1 092,7000 | 21,48<br>6,30        | 23 471,14<br>6 884,01  |
| 54 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                    | m2        | 60,5000    | 118,92<br>39,48      | 7 194,69<br>2 388,54   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                  | 4           | 5        | 6                      | 7                      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|------------------------|------------------------|
| 55 | PC04A  | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                                  | m2          | 105,7000 | 214,63<br>95,90        | 22 685,95<br>10 136,63 |
| 56 | PD04A  | Carcasa de acoperire din armatura (pas 100x100) A500C 18mm                                                                                                                         | kg          | 422,2000 | 21,48<br>6,30          | 9 068,83<br>2 659,86   |
| 57 | PD08A  | Legarea armaturilor prin puncte de sudura electrica                                                                                                                                | 10p.su<br>d | 10,2400  | 25,81<br>20,30         | 264,28<br>207,87       |
| 58 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra split;fr.8-31,5 LA/30; h=25 cm                                                                                                                        | m3          | 2,5200   | 664,55<br>69,30        | 1 674,67<br>174,64     |
| 59 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37; XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (amenajarea caminului de descarcare beton C30/37; XF4 grosimea peretilor 25 cm)<br>Alte utilaje=1,0300   | m3          | 8,7300   | 2 843,96<br>223,30     | 24 827,73<br>1 949,41  |
| 60 | PD04A  | Montarea armaturilor Armatura A 500C d-8                                                                                                                                           | kg          | 304,1000 | 21,48<br>6,30          | 6 532,05<br>1 915,83   |
| 61 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                 | m2          | 14,9000  | 118,98<br>39,48        | 1 772,79<br>588,25     |
| 62 | PC04A  | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                                  | m2          | 27,2000  | 214,63<br>95,90        | 5 837,83<br>2 608,48   |
| 63 | DI130  | Consolidarea la iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 h=10 cm<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300          | 100m2       | 0,6450   | 58 363,58<br>11 444,99 | 37 644,51<br>7 382,02  |
| 64 | PD04A  | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                           | kg          | 283,8000 | 23,68<br>6,30          | 6 720,37<br>1 787,94   |
| 65 | DI130  | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=8 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 h=10 cm<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300 | 100m2       | 0,0740   | 58 360,14<br>11 445,00 | 4 318,65<br>846,93     |
| 66 | DI131  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-7<br>K=7,0000                                                                 | 100m2       | -0,0740  | 22 240,00<br>3 969,05  | -1 645,76<br>-293,71   |
| 67 | PD04A  | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                           | kg          | 32,5600  | 23,68<br>6,30          | 771,02<br>205,13       |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                            | 4   | 5          | 6                  | 7                                |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------|----------------------------------|
| 68 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (Amenajarea pintelului)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                      | m3  | 8,0000     | 2 843,96<br>223,30 | 22 751,69<br>1 786,40            |
| 69 | PD04A | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                                     | kg  | 117,4800   | 23,68<br>6,30      | 2 781,92<br>740,12               |
| 70 | PC04A | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                                            | m2  | 43,7000    | 214,63<br>95,90    | 9 379,15<br>4 190,83             |
| 71 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (Amenajarea zidului)<br>Alte utilaje=1,0300                                                                         | m3  | 45,8000    | 2 843,96<br>223,30 | 130 253,47<br>10 227,14          |
| 72 | PD04A | Montarea armaturilor Armatura A 500C                                                                                                                                                         | kg  | 3 731,0000 | 21,48<br>6,30      | 80 141,69<br>23 505,30           |
| 73 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                           | m2  | 140,8000   | 118,92<br>39,48    | 16 744,10<br>5 558,78            |
| 74 | PC04A | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                                            | m2  | 264,7000   | 214,63<br>95,90    | 56 811,47<br>25 384,73           |
| 75 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                             | m3  | 21,4000    | 639,00<br>194,60   | 13 674,60<br>4 164,44            |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei |            |                    | 889 892,68                       |
|    |       | <b>Total Constructia podetului de diam.1.20m Tip TH1200 si TS 120.25.3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                              |     |            |                    | <b>889 892,68<br/>183 510,40</b> |
|    |       | <b>1.1.7. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                   |     |            |                    |                                  |
| 76 | DI110 | Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D > 45 SM -EN 13242+A1 H - 15 cm                                                                                           | m3  | 29,0000    | 591,74<br>10,50    | 17 160,52<br>304,50              |
| 77 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-63 LA/30, h=16cm) | m3  | 30,9000    | 856,32<br>42,00    | 26 460,29<br>1 297,80            |
| 78 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,                                                                                                                         | m3  | 27,1000    | 856,32<br>42,00    | 23 206,27<br>1 138,20            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                    | 7                              |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------------------------|
|    |        | cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-63 LA/30, h=14cm)                                                                                                |        |          |                      |                                |
| 79 | DI107  | Acoperire prin amorsare a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                 | t      | 0,1200   | 13 070,00<br>0,00    | 1 568,40<br>0,00               |
| 80 | DB19G  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude | m2     | 193,0000 | 281,08<br>4,20       | 54 248,64<br>810,60            |
| 81 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3 l/mp                                                                                                                  | t      | 0,0600   | 13 070,00<br>0,00    | 784,20<br>0,00                 |
| 82 | 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     | 193,0000 | 194,74<br>3,50       | 37 584,24<br>675,50            |
| 83 |        | Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                        | t      | 0,3900   | 1 930,00<br>0,00     | 752,70<br>0,00                 |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |          |                      | 161 765,26                     |
|    |        | <b>Total Amenajarea sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |        |          |                      | <b>161 765,26<br/>4 226,60</b> |
|    |        | <b>1.1.8. Amenajarea santului trapezoidal Tip 1.1</b>                                                                                                                                                                  |        |          |                      |                                |
| 84 | DI95   | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (se exclude autobasculanta de 7t)                                                                                                                                  | 100 m3 | 0,1084   | 4 835,15<br>2 659,96 | 524,13<br>288,34               |
| 85 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                              | m3     | 1,2000   | 144,20<br>144,20     | 173,04<br>173,04               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                      | 7                                  |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------------|------------------------------------|
| 86 | TsC04B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcarea terasamentului decapat) | 100 m3 | 0,1200  | 730,83<br>0,00         | 87,70<br>0,00                      |
| 87 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                               | t      | 21,6700 | 7,89<br>0,00           | 170,92<br>0,00                     |
| 88 | TsC51B  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,1200  | 239,08<br>25,17        | 28,69<br>3,02                      |
| 89 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor si fundului)                                                                                                           | 100m2  | 0,2660  | 706,28<br>706,28       | 187,87<br>187,87                   |
| 90 | 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 si taluzul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300                                 | 100m2  | 0,2660  | 58 362,22<br>11 445,00 | 15 524,35<br>3 044,37              |
| 91 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5)<br>K=5,0000                                                                                                   | 100m2  | -0,2660 | 15 879,06<br>2 835,00  | -4 223,83<br>-754,11               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |                        | 12 472,87                          |
|    |         | <b>Total Amenajarea santului trapezoidal Tip 1.1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                 |        |         |                        | <b>12 472,87<br/>2 942,53</b>      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |                        | 1 208 644,21                       |
|    |         | <b>Total Sectorul Nr.1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |        |         |                        | <b>1 208 644,21<br/>212 489,68</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                          | lei    |         |                        | 1 208 644,21                       |
|    |         | <b>Total Podete Cupcui Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |        |         |                        | <b>1 208 644,21<br/>212 489,68</b> |

|  |  |       |      |              |
|--|--|-------|------|--------------|
|  |  | Total | lei  | 1 208 644,21 |
|  |  | CAS   | 24 % | 50 997,52    |

| 1 | 2 | 3                       | 4    | 5 | 6 | 7                   |
|---|---|-------------------------|------|---|---|---------------------|
|   |   | Total CD                |      |   |   | 1 259 641,73        |
|   |   | Cheltuieli de regie     | 8 %  |   |   | 100 771,34          |
|   |   | Total cu CR             |      |   |   | 1 360 413,07        |
|   |   | Beneficiu               | 3 %  |   |   | 40 812,40           |
|   |   | Total cu B              |      |   |   | 1 401 225,47        |
|   |   | TVA                     | 20 % |   |   | 280 245,09          |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |      |   |   | <b>1 681 470,56</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>212 489,68</b>   |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unor podete din s.  
Cupcui, r-nul Leova, care a fost  
afectate urmare a calamității  
naturale "Ploi Torentiale",din  
14.09.2024**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**Pod sect 1**

**Valoarea de deviz 1 681 470,56 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.04.2025

| № 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. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 538,5456 | 70,00 | 37 698,19 |
| 2. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 604,5810 | 70,00 | 42 320,67 |
| 3. | 7129020012800  | Pavator               | h-om | 34,8000  | 70,00 | 2 436,00  |
| 4. | 7129020012880  | Peisagist-floricultor | h-om | 18,1660  | 70,00 | 1 271,62  |
| 5. | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 21,2300  | 70,00 | 1 486,10  |

|     |               |                       |      |            |       |                   |
|-----|---------------|-----------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 6.  | 7134050013240 | Izolator - termic     | h-om | 0,0776     | 70,00 | 5,43              |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                 | h-om | 2,9696     | 70,00 | 207,87            |
| 8.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 468,2913   | 70,00 | 32 780,38         |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 42,3000    | 70,00 | 2 961,00          |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 1 304,6063 | 70,00 | 91 322,42         |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |            |       | <b>212 489,68</b> |

### **Materiale:**

|     |                  |                                                                                                          |    |            |           |            |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------|------------|
| 1.  | 0221107204435    | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                   | kg | 3,1000     | 140,00    | 434,00     |
| 2.  | 1111000100013101 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4                                                              | t  | 27,2130    | 1 860,00  | 50 616,18  |
| 3.  | 1111000100013111 | Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                  | t  | 0,3900     | 1 930,00  | 752,70     |
| 4.  | 1111000100013112 | Beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021                                                 | t  | 18,1420    | 1 930,00  | 35 014,06  |
| 5.  | 1411122201001    | Piatra bruta pentru constructii                                                                          | m3 | 21,6140    | 440,00    | 9 510,16   |
| 6.  | 1411122201646    | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                     | m3 | 11,7740    | 460,00    | 5 416,04   |
| 7.  | 14111222016601   | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                   | m3 | 10,8557    | 460,00    | 4 993,63   |
| 8.  | 1411122201672    | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                     | m3 | 70,7020    | 460,00    | 32 522,92  |
| 9.  | 1411122201752    | Piatra sparta                                                                                            | m3 | 44,2248    | 460,00    | 20 343,41  |
| 10. | 1421102200467    | Balast                                                                                                   | m3 | 35,3800    | 450,00    | 15 921,00  |
| 11. | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                    | m3 | 3,9980     | 4 800,00  | 19 190,40  |
| 12. | 2010102903543    | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                      | m3 | 3,0891     | 4 800,00  | 14 827,68  |
| 13. | 2010102907905    | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                           | m3 | 3,9717     | 4 800,00  | 19 064,16  |
| 14. | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                          | m2 | 26,4780    | 460,00    | 12 179,88  |
| 15. | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                 | kg | 66,1950    | 50,00     | 3 309,75   |
| 16. | 23203226000361   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                  | t  | 2,8371     | 12 500,00 | 35 463,75  |
| 17. | 23203226000401   | Bitum                                                                                                    | t  | 0,4121     | 12 500,00 | 5 151,25   |
| 18. | 2663102100000    | Beton                                                                                                    | m3 | 0,7960     | 1 420,00  | 1 130,32   |
| 19. | 266310210000015  | Beton C12/15                                                                                             | m3 | 0,6528     | 1 320,00  | 861,70     |
| 20. | 266310210000020  | Beton C20/25 XC1                                                                                         | m3 | 25,5000    | 1 720,00  | 43 860,00  |
| 21. | 266310210000030  | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                | m3 | 94,0137    | 2 265,50  | 212 988,04 |
| 22. | 26661228005611   | Tuburi din beton armat (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TH 1200 5 buc.(de la demolare) | m3 | 17,5000    | 0,00      | 0,02       |
| 23. | 26661228005612   | Tuburi din beton armat - (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS 120.25.3                  | m3 | 5,2500     | 12 846,00 | 67 441,50  |
| 24. | 26661228005641   | Capatul podetului tubular D 1,0 m (portali tip ST11 ) 1 buc                                              | m3 | 1,2360     | 12 415,00 | 15 344,94  |
| 25. | 26661228005642   | Capatul podetului tubular D 1,0 m (aripi ST5) 2 buc                                                      | m3 | 2,5544     | 9 812,25  | 25 064,41  |
| 26. | 26821122056811   | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                          | t  | 0,6282     | 7 800,00  | 4 899,96   |
| 27. | 2682132601800    | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                    | m2 | 368,2786   | 32,60     | 12 005,88  |
| 28. | 2682162605840    | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc                                                            | kg | 0,0877     | 72,00     | 6,31       |
| 29. | 2710602001005    | Otel beton - Armatura A 500C                                                                             | kg | 5 127,8000 | 14,80     | 75 891,44  |
| 30. | 2710602001006    | Otel beton - A500C 18mm                                                                                  | kg | 422,2000   | 14,80     | 6 248,56   |
| 31. | 2710602001007    | Otel beton - A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                               | kg | 433,8400   | 17,00     | 7 375,28   |
| 32. | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                          | kg | 5,2110     | 30,00     | 156,33     |

|                                       |               |                                                          |    |         |          |                   |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|----|---------|----------|-------------------|
| 33.                                   | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm                             | kg | 89,7576 | 25,33    | 2 273,55          |
| 34.                                   | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm                             | kg | 14,5629 | 25,33    | 368,88            |
| 35.                                   | 2873122000751 | Piese forjate                                            | kg | 45,6547 | 28,00    | 1 278,33          |
| 36.                                   | 2873155901235 | Electrod sud.otel. E 51.2 R1 2 x 350 inv.                | kg | 0,9011  | 62,60    | 56,41             |
| 37.                                   | 2874145886954 | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111                     | kg | 27,3606 | 45,00    | 1 231,22          |
| 38.                                   | 2875276311528 | Scoabe din otel                                          | kg | 44,1300 | 32,00    | 1 412,16          |
| 39.                                   | 4029050       | Mortar de ciment C12/15                                  | m3 | 4,1252  | 1 120,00 | 4 620,22          |
| 40.                                   | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 13,8300 | 22,00    | 304,26            |
| 41.                                   | 4100126202818 | Apa                                                      | m3 | 3,8400  | 22,00    | 84,48             |
| 42.                                   | 44            | Cilti bitumat                                            | kg | 3,0000  | 12,00    | 36,00             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                                          |    |         |          | <b>769 651,17</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                                     |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                        | h-ut | 16,1280  | 120,00 | 1 935,36          |
| 2.                                  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min  | h-ut | 8,0640   | 65,00  | 524,16            |
| 3.                                  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                | h-ut | 6,0000   | 60,00  | 360,00            |
| 4.                                  | 2922140007000 | Macara                                                                              | h-ut | 121,2351 | 300,00 | 36 370,53         |
| 5.                                  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                      | h-ut | 0,0540   | 650,00 | 35,10             |
| 6.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                           | h-ut | 75,4874  | 680,00 | 51 331,44         |
| 7.                                  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                 | h-ut | 2,5476   | 480,00 | 1 222,85          |
| 8.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                    | h-ut | 17,5116  | 480,00 | 8 405,57          |
| 9.                                  | 2952240004017 | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp                               | h-ut | 6,7993   | 480,00 | 3 263,66          |
| 10.                                 | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                      | h-ut | 0,7917   | 480,00 | 380,02            |
| 11.                                 | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                        | h-ut | 2,5476   | 830,00 | 2 114,51          |
| 12.                                 | 2952260003000 | Excavator                                                                           | h-ut | 0,3295   | 630,00 | 207,58            |
| 13.                                 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                         | h-ut | 35,8819  | 630,00 | 22 605,60         |
| 14.                                 | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                          | h-ut | 15,2459  | 630,00 | 9 604,92          |
| 15.                                 | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 0,9200   | 630,00 | 579,60            |
| 16.                                 | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                       | h-ut | 0,0511   | 350,00 | 17,88             |
| 17.                                 | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                            | h-ut | 0,4929   | 530,00 | 261,24            |
| 18.                                 | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                 | h-ut | 61,0445  | 530,00 | 32 353,58         |
| 19.                                 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                               | h-ut | 6,4818   | 530,00 | 3 435,35          |
| 20.                                 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                            | h-ut | 6,0000   | 150,00 | 900,00            |
| 21.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                               | h-ut | 169,0349 | 150,00 | 25 355,24         |
| 22.                                 | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                             | h-ut | 0,0511   | 350,00 | 17,88             |
| 23.                                 | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                  | h-ut | 69,9064  | 340,00 | 23 768,18         |
| 24.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                       | h-ut | 4,8437   | 300,00 | 1 453,11          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                                     |      |          |        | <b>226 503,36</b> |

|              |             |                     |
|--------------|-------------|---------------------|
| <b>Total</b> | <b>lei</b>  | <b>1 208 644,21</b> |
| <b>CAS</b>   | <b>24 %</b> | <b>50 997,52</b>    |

|                     |      |                     |
|---------------------|------|---------------------|
| Total CD            |      | 1 259 641,73        |
| Cheltuieli de regie | 8 %  | 100 771,34          |
| Total cu CR         |      | 1 360 413,07        |
| Beneficiu           | 3 %  | 40 812,40           |
| Total cu B          |      | 1 401 225,47        |
| TVA                 | 20 % | 280 245,09          |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>1 681 470,56</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia unor podete din s. Cupcui, r-     Investitor  
nul Leova, care a fost afectate urmare a  
calamitatii naturale "Ploi Torentiale",din  
14.09.2024**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Podete Cupcui</b>                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Sectorul Nr.1</b>                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                          | m3     |                                        |                      | 35,92<br>10,01         |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1430                                 | 70,00                | 10,01                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0239                                 | 680,00               | 16,25                  |
|         | 2952260003544               | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0138                                 | 350,00               | 4,83                   |
|         | 2952500005607               | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0138                                 | 350,00               | 4,83                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                              | lei    |                                        |                      | 132,91                 |
| 2       | TsC04B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcarea material demolat) | 100 m3 |                                        |                      | 730,54<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 730,54    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 27,03     |
| 3  | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 7,89      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 47,33     |
| 4  | TsC51B        | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 238,38    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 25,14     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 70,00  | 25,14     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 460,00 | 1,35      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 530,00 | 211,89    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 8,82      |
|    |               | <b>1.1.2. Demolarea santurilor existente</b>                                                                                                                                                                                            |        |        |        |           |
| 5  | RpDB38B       | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (desfacerea elementelor prefabricate)                                                                                                                                                       | m3     |        |        | 422,10    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 296,10    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 4,2300 | 70,00  | 296,10    |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,6000 | 60,00  | 36,00     |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6000 | 150,00 | 90,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 886,41    |
| 6  | TsC04B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcare)                                           | 100 m3 |        |        | 731,90    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 731,90    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 15,37     |
| 7  | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 7,89      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 39,44     |
| 8  | TsC51B        | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 239,52    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 25,24     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 70,00  | 25,24     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 460,00 | 2,38      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 530,00 | 211,90    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 5,03      |
|    |               | <b>1.1.3. Demontarea podetului existent</b>                                                                                                                                                                                             |        |        |        |           |
| 9  | DI122         | Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa k=0.8 Coeficient la manoperei=0,8000 Coeficient la utilajului=0,8000 | m3     |        |        | 923,20    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 448,00    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 8,0000 | 70,00  | 448,00    |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9800 | 300,00 | 475,20    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 16 156,00 |
| 10 | RpDB38B       | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (capetele si caminele podetelor tubulare)                                                                                                                                                   | m3     |        |        | 422,10    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        | 296,10    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 4,2300 | 70,00  | 296,10    |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,6000 | 60,00  | 36,00     |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,6000 | 150,00 | 90,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 3 334,59           |
| 11 | TsC04B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcare)                                                     | 100 m3 |        |        | 730,51<br>0,00     |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 730,51             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 57,71              |
| 12 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                           | t      |        |        | 7,89<br>0,00       |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 149,87             |
| 13 | TsC51B        | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |        | 238,99<br>25,19    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 70,00  | 25,19              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 460,00 | 1,77               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 530,00 | 212,03             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 18,88              |
|    |               | <b>1.1.4. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
| 14 | 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)                                                       | 100 m3 |        |        | 1 417,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 630,00 | 1 417,50           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 11 113,20          |
| 15 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                           | t      |        |        | 7,89<br>0,00       |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 11 440,76          |
| 16 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 239,04<br>25,20    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 70,00  | 25,20              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 460,00 | 1,84               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 530,00 | 212,00             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 1 874,09           |
| 17 | TsD21A        | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea fundatiei casetei)                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 1 184,91<br>107,80 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,5400 | 70,00  | 107,80             |
|    | 2952240004017 | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2440 | 480,00 | 1 077,12           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 3 590,29           |
| 18 | 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) Excavarea terasamentului de la reprofilarea adiacenta | 100 m3 |        |        | 1 417,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 630,00 | 1 417,50           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 11 492,40          |
| 19 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                           | t      |        |        | 7,89<br>0,00       |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |        | 11 831,12          |
| 20 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 239,04             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 25,20     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600 | 70,00  | 25,20     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040 | 460,00 | 1,84      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000 | 530,00 | 212,00    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 1 938,00  |
| 21 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 1 452,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,7400 | 530,00 | 1 452,20  |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 4 603,47  |
| 22 | DA07A         | Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 4 725,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 441,00    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 6,3000 | 70,00  | 441,00    |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 6,3000 | 680,00 | 4 284,00  |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 51 077,25 |
| 23 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea stratului de amestec de terasament cu prundis de la demolare h-0.50) | 100m2  |        |        | 128,52    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890 | 680,00 | 128,52    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 1 389,31  |
| 24 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Taierea taluzelor)                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 1 452,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,7400 | 530,00 | 1 452,20  |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 4 124,25  |
| 25 | DI99          | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Profilarea taluzelor din debleu)                                                                                                                                                               | 100m2  |        |        | 672,37    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 508,90    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 7,2700 | 70,00  | 508,90    |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0600 | 530,00 | 31,80     |
|    | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1140 | 630,00 | 71,82     |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0880 | 680,00 | 59,84     |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 5 425,99  |
| 26 | TsC04B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (Incarcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)                | 100 m3 |        |        | 730,81    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 730,81    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 380,02    |
| 27 | TsC21A1       | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 1 890,40  |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,7800 | 680,00 | 1 890,40  |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 983,01    |
| 28 | TsH09C        | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala)                                                                                                                                                                                      | 100m2  |        |        | 504,00    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 364,00    |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 5,2000 | 70,00  | 364,00    |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 1,0000 | 140,00 | 140,00    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 1 310,40  |
| 29 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                  | 100m2  |        |        | 184,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 46,20            |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6600 | 70,00  | 46,20            |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000 | 22,00  | 22,00            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3860 | 300,00 | 115,80           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 478,40           |
|    |               | <b>1.1.5. Consolidarea acostamentelor și zonei verzi</b>                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
|    |               | <b>1.1.5.1. Consolidarea zonei verzi cu pământ vegetal</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |
| 30 | TsC04B1       | Săpătură mecanică cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozite, teren cat. II. (Încărcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)) | 100 m3 |        |        | 730,80<br>0,00   |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 730,80           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 54,81            |
| 31 | TsI51A1       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km                                                                                                                                                                                          | t      |        |        | 7,89<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0232 | 340,00 | 7,89             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 88,74            |
| 32 | TsD01A        | Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor                                                           | m3     |        |        | 12,60<br>12,60   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1800 | 70,00  | 12,60            |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 94,50            |
| 33 | TsH09C        | Semnarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg sămînță pe 100 mp (semnarea manuală)                                                                                                                                                                         | 100m2  |        |        | 504,00<br>364,00 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 5,2000 | 70,00  | 364,00           |
|    | 0221107204435 | Sămînțe de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,0000 | 140,00 | 140,00           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 252,00           |
| 34 | TsH12B        | Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă                                                                                                                                                                                                                   | 100m2  |        |        | 184,00<br>46,20  |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6600 | 70,00  | 46,20            |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000 | 22,00  | 22,00            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3860 | 300,00 | 115,80           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 92,00            |
|    |               | <b>1.1.6. Construcția podetului de diam.1.20m Tip TH1200 și TS 120.25.3</b>                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                  |
| 35 | TsC04B1       | Săpătură mecanică cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozite, teren cat. II. (decaparea covatei)                                                             | 100 m3 |        |        | 730,80<br>0,00   |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,1600 | 630,00 | 730,80           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 6 439,10         |
| 36 | TsA20B        | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                                                                                                        | m3     |        |        | 144,20<br>144,20 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,0600 | 70,00  | 144,20           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 14 117,18        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------|
| 37 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                               | m3   |        |           | 664,55<br>69,30     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,9900 | 70,00     | 69,30               |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 460,00    | 529,00              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 22,00     | 2,20                |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                         | h-ut | 0,2100 | 65,00     | 13,65               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4200 | 120,00    | 50,40               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 21 398,51           |
| 38 | DI119           | Fundatii monolite din beton C20/25 XC1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                    | m3   |        |           | 2 287,55<br>223,30  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,1900 | 70,00     | 223,30              |
|    | 266310210000020 | Beton C20/25 XC1                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200 | 1 720,00  | 1 754,40            |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0370 | 4 800,00  | 177,60              |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280 | 300,00    | 132,25              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 57 188,80           |
| 39 | DI119           | Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                       | m3   |        |           | 1 879,69<br>223,30  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,1900 | 70,00     | 223,30              |
|    | 266310210000015 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200 | 1 320,00  | 1 346,41            |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0370 | 4 800,00  | 177,75              |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4280 | 300,00    | 132,23              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 1 203,00            |
| 40 | DI125           | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,2 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip ST11 ) 1 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                          | m3   |        |           | 13 520,14<br>227,50 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2500 | 70,00     | 227,50              |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2100 | 1 420,00  | 307,19              |
|    | 26661228005641  | Capatul podetului tubular D 1,0 m (portali tip ST11 ) 1 buc                                                                                                                                                | m3   | 1,0000 | 12 415,00 | 12 787,45           |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6600 | 300,00    | 198,00              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 16 224,17           |
| 41 | DI122           | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TH 1200 5 buc.(de la demolare) | m3   |        |           | 1 154,00<br>560,00  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,0000 | 70,00     | 560,00              |
|    | 26661228005611  | Tuburi din beton armat (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TH 1200 5 buc.(de la demolare)                                                                                                   | m3   | 1,0000 | 0,00      | 0,00                |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,9800 | 300,00    | 594,00              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 20 195,02           |
| 42 | DI122           | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.20 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS 120.25.3 3 buc.             | m3   |        |           | 14 000,00<br>560,00 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,0000 | 70,00     | 560,00              |
|    | 26661228005612  | Tuburi din beton armat - (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS 120.25.3                                                                                                                    | m3   | 1,0000 | 12 846,00 | 12 846,00           |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,9800 | 300,00    | 594,00              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 73 500,00           |
| 43 | DI125           | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,2 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST5) 2 buc<br>Alte materiale=1,0300                                                                  | m3   |        |           | 10 839,25<br>227,50 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2500 | 70,00     | 227,50              |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2100 | 1 420,00  | 307,13              |
|    | 26661228005642  | Capatul podetului tubular D 1,0 m (aripi ST5) 2 buc                                                                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 9 812,25  | 10 106,62           |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6600 | 300,00    | 198,00              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                         | lei  |        |           | 26 881,34           |
| 44 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2                                                                                                                                                                  | m2   |        |           | 118,92              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                 | straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                          |        |         |           | 39,48                |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5640  | 70,00     | 39,48                |
|    | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0045  | 12 500,00 | 57,94                |
|    | 4029050         | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0075  | 1 120,00  | 8,65                 |
|    | 26821122056811  | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0016  | 7 800,00  | 12,85                |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 19 622,57            |
| 45 | DI120           | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2<br>straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                             | m2     |         |           | 255,97<br>81,20      |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,1600  | 70,00     | 81,20                |
|    | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0068  | 12 500,00 | 87,55                |
|    | 4029050         | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0075  | 1 120,00  | 8,65                 |
|    | 2682132601800   | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                             | m2     | 2,3400  | 32,60     | 78,57                |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 39 112,79            |
| 46 | IzK01A          | Materiale izolante fibroase, aplicate prin<br>indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest<br>fibra, sortiment V-VII) (Cilti bitumat)                                                                          | t      |         |           | 3 913,33<br>1 810,00 |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 25,8800 | 70,00     | 1 810,00             |
|    | 2682162605840   | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc                                                                                                                                                                     | kg     | 29,2500 | 72,00     | 2 103,33             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 11,74                |
| 47 |                 | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                                          | kg     |         |           | 12,00<br>0,00        |
|    | 44              | Cilti bitumat                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000  | 12,00     | 12,00                |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 36,00                |
| 48 | TsC18B1         | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea<br>pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2<br>(impingerea si asternerea)                                                 | 100 m3 |         |           | 1 452,20<br>0,00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,7400  | 530,00    | 1 452,20             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 23 625,86            |
| 49 | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200<br>kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-<br>30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat<br>in parte, umpluturile executindu-se din<br>pamint necoeziv          | 100 m3 |         |           | 2 175,90<br>617,40   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200  | 70,00     | 617,40               |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp<br>(4 kw)                                                                                                                                                          | h-ut   | 10,3900 | 150,00    | 1 558,50             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 35 399,72            |
| 50 | TsC04B1         | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de<br>0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.<br>(decaparea covatei) | 100 m3 |         |           | 730,80<br>0,00       |
|    | 2952260003502   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,71-1,25mc                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1600  | 630,00    | 730,80               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 2 543,18             |
| 51 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra split;fr.8-31,5<br>LA/30; h=25 cm                                                                                                                                                    | m3     |         |           | 664,55<br>69,30      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900  | 70,00     | 69,30                |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,1500  | 460,00    | 529,00               |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 22,00     | 2,20                 |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea<br>pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100  | 65,00     | 13,65                |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200  | 120,00    | 50,40                |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                | lei    |         |           | 2 445,54             |
| 52 | DI119           | Fundatii monolite din beton C30/37; XF4<br>XC4 XD3 la edificiile artificiale (amenajarea<br>caminului de descarcare beton C30/37; XF4<br>grosimea peretilor 25 cm)<br>Alte utilaje=1,0300                         | m3     |         |           | 2 843,97<br>223,30   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900  | 70,00     | 223,30               |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200  | 2 265,50  | 2 310,81             |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370  | 4 800,00  | 177,60               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                           | 4       | 5      | 6         | 7         |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|-----------|
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,4280 | 300,00    | 132,25    |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 46 271,32 |
| 53 | PD04A           | Montarea armaturilor Armatura A 500C d-8                                                                                                                                    | kg      |        |           | 21,48     |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 6,30      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                | h-om    | 0,0900 | 70,00     | 6,30      |
|    | 2710602001005   | Otel beton - Armatura A 500C                                                                                                                                                | kg      | 1,0000 | 14,80     | 14,80     |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                | kg      | 0,0150 | 25,33     | 0,38      |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 23 471,14 |
| 54 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300                                                             | m2      |        |           | 118,92    |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 39,48     |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om    | 0,5640 | 70,00     | 39,48     |
|    | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                     | t       | 0,0045 | 12 500,00 | 57,93     |
|    | 4029050         | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                     | m3      | 0,0075 | 1 120,00  | 8,65      |
|    | 26821122056811  | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                             | t       | 0,0016 | 7 800,00  | 12,85     |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 7 194,69  |
| 55 | PC04A           | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                           | m2      |        |           | 214,63    |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 95,90     |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                     | h-om    | 1,3700 | 70,00     | 95,90     |
|    | 2010102903543   | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                         | m3      | 0,0070 | 4 800,00  | 33,60     |
|    | 2010102907905   | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                              | m3      | 0,0090 | 4 800,00  | 43,20     |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                             | m2      | 0,0600 | 460,00    | 27,60     |
|    | 2746133803143   | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                | kg      | 0,0330 | 25,33     | 0,84      |
|    | 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 | 32,00     | 3,20      |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                    | kg      | 0,1500 | 50,00     | 7,50      |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 22 685,95 |
| 56 | PD04A           | Carcasa de acoperire din armatura (pas 100x100) A500C 18mm                                                                                                                  | kg      |        |           | 21,48     |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 6,30      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                | h-om    | 0,0900 | 70,00     | 6,30      |
|    | 2710602001006   | Otel beton - A500C 18mm                                                                                                                                                     | kg      | 1,0000 | 14,80     | 14,80     |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                | kg      | 0,0150 | 25,33     | 0,38      |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 9 068,83  |
| 57 | PD08A           | Legarea armaturilor prin puncte de sudura electrica                                                                                                                         | 10p.sud |        |           | 25,81     |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 20,30     |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                       | h-om    | 0,2900 | 70,00     | 20,30     |
|    | 2873155901235   | Electrod sud.otel. E 51.2 R1 2 x 350 inv.                                                                                                                                   | kg      | 0,0880 | 62,60     | 5,51      |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 264,28    |
| 58 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra split;fr.8-31,5 LA/30; h=25 cm                                                                                                                 | m3      |        |           | 664,55    |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 69,30     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                        | h-om    | 0,9900 | 70,00     | 69,30     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                               | m3      | 1,1500 | 460,00    | 529,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                         | m3      | 0,1000 | 22,00     | 2,20      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                          | h-ut    | 0,2100 | 65,00     | 13,65     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                | h-ut    | 0,4200 | 120,00    | 50,40     |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 1 674,67  |
| 59 | DI119           | Fundatii monolite din beton C30/37; XF4 XC4 XD3 la edificii artificiale (amenajarea caminului de descarcare beton C30/37; XF4 grosimea peretilor 25 cm) Alte utilaje=1,0300 | m3      |        |           | 2 843,96  |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 223,30    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om    | 3,1900 | 70,00     | 223,30    |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                   | m3      | 1,0200 | 2 265,50  | 2 310,81  |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                       | m3      | 0,0370 | 4 800,00  | 177,59    |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,4280 | 300,00    | 132,25    |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                          | lei     |        |           | 24 827,73 |
| 60 | PD04A           | Montarea armaturilor Armatura A 500C d-8                                                                                                                                    | kg      |        |           | 21,48     |
|    |                 |                                                                                                                                                                             |         |        |           | 6,30      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                | h-om    | 0,0900 | 70,00     | 6,30      |
|    | 2710602001005   | Otel beton - Armatura A 500C                                                                                                                                                | kg      | 1,0000 | 14,80     | 14,80     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                            | 4     | 5        | 6         | 7                      |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------------------|
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                 | kg    | 0,0150   | 25,33     | 0,38                   |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 6 532,05               |
| 61 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300                                                              | m2    |          |           | 118,98<br>39,48        |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,5640   | 70,00     | 39,48                  |
|    | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                      | t     | 0,0045   | 12 500,00 | 57,97                  |
|    | 4029050         | Mortar de ciment C12/15                                                                                                                                                      | m3    | 0,0075   | 1 120,00  | 8,65                   |
|    | 26821122056811  | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                              | t     | 0,0016   | 7 800,00  | 12,88                  |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 1 772,79               |
| 62 | PC04A           | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                                                                            | m2    |          |           | 214,63<br>95,90        |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                      | h-om  | 1,3700   | 70,00     | 95,90                  |
|    | 2010102903543   | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                                                                          | m3    | 0,0070   | 4 800,00  | 33,60                  |
|    | 2010102907905   | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                                                                               | m3    | 0,0090   | 4 800,00  | 43,20                  |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                                                                              | m2    | 0,0600   | 460,00    | 27,60                  |
|    | 2746133803143   | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                                                                                 | kg    | 0,0330   | 25,33     | 0,84                   |
|    | 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   | 32,00     | 3,20                   |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                     | kg    | 0,1500   | 50,00     | 7,50                   |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 5 837,83               |
| 63 | DI130           | Consolidarea la iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300          | 100m2 |          |           | 58 363,58<br>11 444,99 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 163,5000 | 70,00     | 11 444,99              |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 2 265,50  | 35 702,17              |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                        | t     | 0,2600   | 12 500,00 | 3 346,90               |
|    | 2873122000751   | Piese forjate                                                                                                                                                                | kg    | 45,0000  | 28,00     | 1 297,80               |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3    | 0,1500   | 4 800,00  | 741,95                 |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 460,00    | 5 069,63               |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                | h-ut  | 2,4600   | 300,00    | 760,14                 |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 37 644,51              |
| 64 | PD04A           | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                     | kg    |          |           | 23,68<br>6,30          |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,0900   | 70,00     | 6,30                   |
|    | 2710602001007   | Otel beton - A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                                   | kg    | 1,0000   | 17,00     | 17,00                  |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                 | kg    | 0,0150   | 25,33     | 0,38                   |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 6 720,37               |
| 65 | DI130           | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=8 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300 | 100m2 |          |           | 58 360,14<br>11 445,00 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 163,5000 | 70,00     | 11 445,00              |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 2 265,50  | 35 703,11              |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                        | t     | 0,2600   | 12 500,00 | 3 344,59               |
|    | 2873122000751   | Piese forjate                                                                                                                                                                | kg    | 45,0000  | 28,00     | 1 297,84               |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3    | 0,1500   | 4 800,00  | 739,46                 |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 460,00    | 5 070,00               |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                | h-ut  | 2,4600   | 300,00    | 760,14                 |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | 4 318,65               |
| 66 | DI131           | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-7 K=7,0000                                                              | 100m2 |          |           | 22 240,00<br>3 969,05  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om  | 8,1000   | 70,00     | 3 969,05               |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 2 265,50  | 16 176,89              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3    | 0,0100   | 4 800,00  | 337,30                 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                        | t     | 0,0200   | 12 500,00 | 1 756,76               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei   |          |           | -1 645,76              |
| 67 | PD04A           | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                                                                     | kg    |          |           | 23,68                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                       | 4    | 5      | 6         | 7                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------|
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |           | 6,30               |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                            | h-om | 0,0900 | 70,00     | 6,30               |
|    | 2710602001007   | Otel beton - A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                              | kg   | 1,0000 | 17,00     | 17,00              |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                            | kg   | 0,0150 | 25,33     | 0,38               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 771,02             |
| 68 | DI119           | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (Amenajarea pintenului)<br>Alte utilaje=1,0300 | m3   |        |           | 2 843,96<br>223,30 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 70,00     | 223,30             |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                               | m3   | 1,0200 | 2 265,50  | 2 310,81           |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 4 800,00  | 177,60             |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 300,00    | 132,25             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 22 751,69          |
| 69 | PD04A           | Montarea armaturilor d-6mm A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                | kg   |        |           | 23,68<br>6,30      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                            | h-om | 0,0900 | 70,00     | 6,30               |
|    | 2710602001007   | Otel beton - A240 (Plasa 100x100) d-5,5 mm                                                                              | kg   | 1,0000 | 17,00     | 17,00              |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                            | kg   | 0,0150 | 25,33     | 0,38               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 2 781,92           |
| 70 | PC04A           | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                       | m2   |        |           | 214,63<br>95,90    |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                 | h-om | 1,3700 | 70,00     | 95,90              |
|    | 2010102903543   | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                     | m3   | 0,0070 | 4 800,00  | 33,60              |
|    | 2010102907905   | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                          | m3   | 0,0090 | 4 800,00  | 43,20              |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                         | m2   | 0,0600 | 460,00    | 27,60              |
|    | 2746133803143   | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                            | kg   | 0,0330 | 25,33     | 0,84               |
|    | 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 | 32,00     | 3,20               |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                | kg   | 0,1500 | 50,00     | 7,50               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 9 379,15           |
| 71 | DI119           | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale (Amenajarea zidului)<br>Alte utilaje=1,0300    | m3   |        |           | 2 843,96<br>223,30 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 70,00     | 223,30             |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                               | m3   | 1,0200 | 2 265,50  | 2 310,81           |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 4 800,00  | 177,60             |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 300,00    | 132,25             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 130 253,47         |
| 72 | PD04A           | Montarea armaturilor Armatura A 500C                                                                                    | kg   |        |           | 21,48<br>6,30      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                            | h-om | 0,0900 | 70,00     | 6,30               |
|    | 2710602001005   | Otel beton - Armatura A 500C                                                                                            | kg   | 1,0000 | 14,80     | 14,80              |
|    | 2746133803141   | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                            | kg   | 0,0150 | 25,33     | 0,38               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 80 141,69          |
| 73 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300      | m2   |        |           | 118,92<br>39,48    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                | h-om | 0,5640 | 70,00     | 39,48              |
|    | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                 | t    | 0,0045 | 12 500,00 | 57,94              |
|    | 4029050         | Mortar de ciment C12/15                                                                                                 | m3   | 0,0075 | 1 120,00  | 8,65               |
|    | 26821122056811  | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                         | t    | 0,0016 | 7 800,00  | 12,85              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                      | lei  |        |           | 16 744,10          |
| 74 | PC04A           | Cofraje pentru turnarea betonului                                                                                       | m2   |        |           | 214,63<br>95,90    |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                 | h-om | 1,3700 | 70,00     | 95,90              |
|    | 2010102903543   | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942                                                                     | m3   | 0,0070 | 4 800,00  | 33,60              |
|    | 2010102907905   | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m                                                                          | m3   | 0,0090 | 4 800,00  | 43,20              |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti                                                                         | m2   | 0,0600 | 460,00    | 27,60              |
|    | 2746133803143   | Sirma moale obisnuita D=3 mm                                                                                            | kg   | 0,0330 | 25,33     | 0,84               |
|    | 2874145886954   | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111                                                                                    | kg   | 0,0620 | 45,00     | 2,79               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6         | 7         |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------|
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 32,00     | 3,20      |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500 | 50,00     | 7,50      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 56 811,47 |
| 75 | DI129          | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                       | m3   |        |           | 639,00    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 194,60    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,7800 | 70,00     | 194,60    |
|    | 1411122201001  | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0100 | 440,00    | 444,40    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 13 674,60 |
|    |                | <b>1.1.7. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                             |      |        |           |           |
| 76 | DI110          | Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D > 45 SM -EN 13242+A1 H - 15 cm                                                                                                                     | m3   |        |           | 591,74    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 10,50     |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 70,00     | 10,50     |
|    | 1421102200467  | Balast                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,2200 | 450,00    | 549,00    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                               | m3   | 0,0700 | 22,00     | 1,54      |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0216 | 680,00    | 14,69     |
|    | 2952240004118  | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0273 | 480,00    | 13,10     |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0097 | 300,00    | 2,91      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 17 160,52 |
| 77 | DA12B          | Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Strat de fundație din piatra spartă fr.8-63 LA/30, h=16cm)                             | m3   |        |           | 856,32    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 42,00     |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6000 | 70,00     | 42,00     |
|    | 1411122201646  | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2030 | 460,00    | 93,38     |
|    | 1411122201672  | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 1,2190 | 460,00    | 560,74    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 22,00     | 3,30      |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0420 | 680,00    | 28,56     |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2580 | 480,00    | 123,84    |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150 | 300,00    | 4,50      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 26 460,29 |
| 78 | DA12B          | Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Strat de fundație din piatra spartă fr.8-63 LA/30, h=14cm)                             | m3   |        |           | 856,32    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 42,00     |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6000 | 70,00     | 42,00     |
|    | 1411122201646  | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2030 | 460,00    | 93,38     |
|    | 1411122201672  | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 1,2190 | 460,00    | 560,74    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 22,00     | 3,30      |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0420 | 680,00    | 28,56     |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2580 | 480,00    | 123,84    |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150 | 300,00    | 4,50      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 23 206,27 |
| 79 | DI107          | Acoperire prin amorsare a suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                 | t    |        |           | 13 070,00 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 0,00      |
|    | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                                                  | t    | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00 |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3000 | 650,00    | 195,00    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |        |           | 1 568,40  |
| 80 | DB19G          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din normă se exclude | m2   |        |           | 281,08    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           | 4,20      |
|    | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0600 | 70,00     | 4,20      |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    | 111100010001310<br>1 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4                                                                                                                                                                           | t      | 0,1410  | 1 860,00  | 262,26               |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0160  | 30,00     | 0,48                 |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0079  | 480,00    | 3,79                 |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0079  | 480,00    | 3,79                 |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0079  | 830,00    | 6,56                 |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 54 248,64            |
| 81 | DI107                | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3 l/mp                                                                                                                 | t      |         |           | 13 070,00<br>0,00    |
|    | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                 | t      | 1,0300  | 12 500,00 | 12 875,00            |
|    | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,3000  | 650,00    | 195,00               |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 784,20               |
| 82 | 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     |         |           | 194,74<br>3,50       |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0500  | 70,00     | 3,50                 |
|    | 111100010001311<br>2 | Beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                              | t      | 0,0940  | 1 930,00  | 181,42               |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0110  | 30,00     | 0,33                 |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0053  | 480,00    | 2,54                 |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053  | 480,00    | 2,54                 |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053  | 830,00    | 4,40                 |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 37 584,24            |
| 83 |                      | Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                       | t      |         |           | 1 930,00<br>0,00     |
|    | 111100010001311<br>1 | Beton asatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                | t      | 1,0000  | 1 930,00  | 1 930,00             |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 752,70               |
|    |                      | <b>1.1.8. Amenajarea santului trapezoidal Tip 1.1</b>                                                                                                                                                                 |        |         |           |                      |
| 84 | DI95                 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (se exclude autobasculanta de 7t)                                                                                                                                 | 100 m3 |         |           | 4 835,15<br>2 659,96 |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 38,0000 | 70,00     | 2 659,96             |
|    | 2952260003000        | Excavator                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 3,0400  | 630,00    | 1 914,94             |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3200  | 680,00    | 217,71               |
|    | 2952260003552        | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0800  | 530,00    | 42,53                |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 524,13               |
| 85 | TsA20B               | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                             | m3     |         |           | 144,20<br>144,20     |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,0600  | 70,00     | 144,20               |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 173,04               |
| 86 | TsC04B1              | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (incarcarea terasamentului decapat) | 100 m3 |         |           | 730,83<br>0,00       |
|    | 2952260003502        | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,1600  | 630,00    | 730,83               |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 87,70                |
| 87 | TsI51A1              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                               | t      |         |           | 7,89<br>0,00         |
|    | 3410540000007        | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232  | 340,00    | 7,89                 |
|    |                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                             | lei    |         |           | 170,92               |
| 88 | TsC51B               | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |         |           | 239,08               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                     | 4     | 5        | 6         | 7         |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-----------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                       |       |          |           | 25,17     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,3600   | 70,00     | 25,17     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                         | m3    | 0,0040   | 460,00    | 1,92      |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,4000   | 530,00    | 212,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                             | lei   |          |           | 28,69     |
| 89 | TsE03B          | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor si fundului)                                                                           | 100m2 |          |           | 706,28    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                       |       |          |           | 706,28    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                  | h-om  | 10,0900  | 70,00     | 706,28    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                             | lei   |          |           | 187,87    |
| 90 | 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 si taluzul rigolei)<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300 | 100m2 |          |           | 58 362,22 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                       |       |          |           | 11 445,00 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                              | h-om  | 163,5000 | 70,00     | 11 445,00 |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                             | m3    | 15,3000  | 2 265,50  | 35 702,07 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                 | t     | 0,2600   | 12 500,00 | 3 345,86  |
|    | 2873122000751   | Piese forjate                                                                                                                                                                         | kg    | 45,0000  | 28,00     | 1 297,78  |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                 | m3    | 0,1500   | 4 800,00  | 741,65    |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                | m3    | 10,7000  | 460,00    | 5 069,70  |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                         | h-ut  | 2,4600   | 300,00    | 760,15    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                             | lei   |          |           | 15 524,35 |
| 91 | DI131           | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5)<br>K=5,0000                                                                   | 100m2 |          |           | 15 879,06 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                       |       |          |           | 2 835,00  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                              | h-om  | 8,1000   | 70,00     | 2 835,00  |
|    | 266310210000030 | Beton C30/37; XF4 XC4 XD3                                                                                                                                                             | m3    | 1,0200   | 2 265,50  | 11 554,06 |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0100   | 4 800,00  | 240,00    |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                 | t     | 0,0200   | 12 500,00 | 1 250,00  |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                             | lei   |          |           | -4 223,83 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.